

E120, E120n

Gebruikershandleiding



juli 2005

www.lexmark.com

Lexmark en Lexmark met het diamantlogo zijn als handelsmerken van Lexmark International, Inc. gedeponeerd in de Verenigde Staten en/of in andere landen. © 2005 Lexmark International, Inc. Alle rechten voorbehouden. 740 West New Circle Road Lexington, Kentucky 40550

Uitgave: juli 2005

De volgende alinea is niet van toepassing op landen waarin de volgende voorwaarden strijdig zijn met de plaatselijke wetgeving: LEXMARK INTERNATIONAL, INC. LEVERT DEZE PUBLICATIE IN DE STAAT WAARIN DEZE VERKEERT, ZONDER ENIGE VORM VAN GARANTIE, NOCH IMPLICIET, NOCH EXPLICIET, INCLUSIEF MAAR NIET BEPERKT TOT IMPLICIETE GARANTIES VAN VERHANDELBAARHEID OF GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL. In bepaalde rechtsgebieden is afwijzing van expliciete of impliciete garanties in bepaalde transacties niet toegestaan; het is daarom mogelijk dat deze verklaring niet op u van toepassing is.

Deze publicatie kan technische onjuistheden of typografische fouten bevatten. De informatie in deze publicatie wordt regelmatig herzien; wijzigingen zullen in latere uitgaven worden opgenomen. De producten of programma's die worden beschreven, kunnen te allen tijde worden verbeterd of gewijzigd.

Opmerkingen kunnen worden gestuurd aan Lexmark International, Inc., Department F95/032-2, 740 West New Circle Road, Lexington, Kentucky 40550, Verenigde Staten. Als u in het Verenigd Koninkrijk of Ierland woont, kunt u eventuele opmerkingen sturen naar Lexmark International Ltd., Marketing and Services Department, Westhorpe House, Westhorpe, Marlow Bucks SL7 3RQ. Lexmark behoudt zich het recht voor de door u verstrekte informatie naar eigen goeddunken te gebruiken en te verspreiden, zonder hiermee enige verplichting op zich te nemen tegenover u. Extra exemplaren van aan dit product gerelateerde publicaties kunnen worden verkregen door vanuit de Verenigde Staten of Canada te bellen naar 1-800-553-9727. Vanuit het Verenigd Koninkrijk en Ierland belt u +44 (0)8704 440. Neem in andere landen contact op met de leverancier.

Als in deze publicatie wordt verwezen naar producten, programma's of diensten, impliceert dit niet dat de producent het voornemen heeft deze beschikbaar te stellen in alle landen waarin de producent actief is. Geen enkele verwijzing naar een product, programma of dienst moet worden opgevat als een verklaring of suggestie dat alleen dat product, dat programma of die dienst mag worden gebruikt. Het staat u vrij functioneel gelijkwaardige producten, programma's of diensten te gebruiken, mits die geen inbreuk maken op enig bestaand intellectueel eigendomsrecht. Het beoordelen en controleren van de werking in combinatie met andere producten, programma's of diensten, met uitzondering van die producten, programma's of diensten die uitdrukkelijk door de producent worden genoemd, behoort tot de verantwoordelijkheden van de gebruiker.

© 2005 Lexmark International, Inc. Alle rechten voorbehouden.

RECHTEN M.B.T. DE OVERHEID VAN DE VERENIGDE STATEN

Deze software en alle bijbehorende documentatie die onder deze overeenkomst worden geleverd, zijn commerciële computersoftware en documentatie die op eigen kosten zijn ontwikkeld.

Handelsmerken

Lexmark en Lexmark met het diamantlogo zijn als handelsmerken van Lexmark International, Inc. Raadpleeg de *Technical Reference* voor meer informatie over compatibiliteit.

Overige handelsmerken zijn eigendom van hun respectieve houders.

Veiligheidsinformatie

- Het netsnoer moet worden aangesloten op een geaard stopcontact dat zich dicht in de buurt van het product bevindt en dat eenvoudig bereikbaar is.
 - **VOORZICHTIG:** Schakel tijdens onweer dit product niet in en sluit geen elektrische kabels of stroomkabels aan, zoals het netsnoer of een telefoonkabel.
- Onderhoudswerkzaamheden en reparaties die niet in de bedieningsinstructies worden beschreven, dienen uitsluitend door een professionele onderhoudsmonteur te worden uitgevoerd.
- Dit product is samen met specifieke Lexmark-onderdelen ontwikkeld, getest en goedgekeurd op basis van strikte, wereldwijd geldende veiligheidsnormen. De veiligheidsvoorzieningen van bepaalde onderdelen zijn niet altijd duidelijk zichtbaar. Lexmark is niet verantwoordelijk voor het gebruik van andere, vervangende onderdelen.
 VOORZICHTIG: Om veiligheidsredenen dient u op een Ethernet-netwerk aan te sluiten dat het voltagelimiet van de Ethernet-connector niet overschrijdt.
- Dit product maakt gebruik van een laser.
 VOORZICHTIG: Het toepassen van bedieningswijzen, aanpassingsmethoden of procedures anders dan in deze publicatie worden beschreven, kan blootstelling aan gevaarlijke straling tot gevolg hebben.
- Dit product gebruikt een afdrukproces waarbij het afdrukmateriaal wordt verhit. Hierdoor kan het afdrukmateriaal bepaalde stoffen afgeven. Bestudeer het gedeelte in de bedieningsinstructies waarin de richtlijnen voor het selecteren van afdrukmaterialen worden besproken om schadelijke emissies te voorkomen.

Inhoud

Hoofdstuk 2: De bedieningspanelen gebruiken 8 Overzicht van het bedieningspaneel van de Lexmark E120 9 Informatie over de lampjes op het bedieningspaneel van de Lexmark E120 10 Codes op het bedieningspaneel voor de Lexmark E120 12 Overzicht van het bedieningspaneel van de Lexmark E120 12 Overzicht van het bedieningspaneel van de Lexmark E120 25 Informatie over de lampjes op het bedieningspaneel van de Lexmark E120n 26 Codes op het bedieningspaneel voor de Lexmark E120n 26 Codes op het bedieningspaneel voor de Lexmark E120n 26 De webpagina van de printer gebruiken 45 De pagina met menu-instellingen en netwerkinstellingen afdrukken 45 Fabrieksinstellingen worden hersteld 45 Hoofdstuk 3: Tips voor afdruktaken en -materiaal 46 Formaten afdrukmateriaal 47 Geschikt afdrukmateriaal kiezen 47 Papier 47 Voorbedrukte formulieren en briefhoofdpapier 48 Enveloppen 48 Erikotton 48
Overzicht van het bedieningspaneel van de Lexmark E120 9 Informatie over de lampjes op het bedieningspaneel van de Lexmark E120 10 Codes op het bedieningspaneel voor de Lexmark E120 12 Overzicht van het bedieningspaneel van de Lexmark E120 12 Overzicht van het bedieningspaneel van de Lexmark E120 25 Informatie over de lampjes op het bedieningspaneel van de Lexmark E120n 26 Codes op het bedieningspaneel voor de Lexmark E120n 28 De webpagina van de printer gebruiken 45 De pagina met menu-instellingen en netwerkinstellingen afdrukken 45 Fabrieksinstellingen worden hersteld 45 Hoofdstuk 3: Tips voor afdruktaken en -materiaal 46 Formaten afdrukmateriaal 47 Geschikt afdrukmateriaal kiezen 47 Papier 47 Voorbedrukte formulieren en briefhoofdpapier 48 Enveloppen 48 Eikerton 48
Informatie over de lampjes op het bedieningspaneel van de Lexmark E120 10 Codes op het bedieningspaneel voor de Lexmark E120 12 Overzicht van het bedieningspaneel van de Lexmark E120n 25 Informatie over de lampjes op het bedieningspaneel van de Lexmark E120n 26 Codes op het bedieningspaneel voor de Lexmark E120n 26 Codes op het bedieningspaneel voor de Lexmark E120n 28 De webpagina van de printer gebruiken 45 De pagina met menu-instellingen en netwerkinstellingen afdrukken 45 Fabrieksinstellingen worden hersteld 45 Hoofdstuk 3: Tips voor afdruktaken en -materiaal 46 Formaten afdrukmateriaal 47 Geschikt afdrukmateriaal kiezen 47 Voorbedrukte formulieren en briefhoofdpapier 48 Enveloppen 48 Eilveloppen 48
Codes op het bedieningspaneel voor de Lexmark E120 12 Overzicht van het bedieningspaneel van de Lexmark E120n 25 Informatie over de lampjes op het bedieningspaneel van de Lexmark E120n 26 Codes op het bedieningspaneel voor de Lexmark E120n 28 De webpagina van de printer gebruiken 45 De pagina met menu-instellingen en netwerkinstellingen afdrukken 45 Fabrieksinstellingen worden hersteld 45 Hoofdstuk 3: Tips voor afdruktaken en -materiaal 46 Formaten afdrukmateriaal 47 Geschikt afdrukmateriaal kiezen 47 Voorbedrukte formulieren en briefhoofdpapier 48 Enveloppen 48 Enveloppen 48
Overzicht van het bedieningspaneel van de Lexmark E120n 25 Informatie over de lampjes op het bedieningspaneel van de Lexmark E120n 26 Codes op het bedieningspaneel voor de Lexmark E120n 28 De webpagina van de printer gebruiken 45 De pagina met menu-instellingen en netwerkinstellingen afdrukken 45 Fabrieksinstellingen worden hersteld 45 Hoofdstuk 3: Tips voor afdruktaken en -materiaal 46 Formaten afdrukmateriaal 47 Geschikt afdrukmateriaal kiezen 47 Voorbedrukte formulieren en briefhoofdpapier 48 Transparanten 48 Enveloppen 48
Informatie over de lampjes op het bedieningspaneel van de Lexmark E120n 26 Codes op het bedieningspaneel voor de Lexmark E120n 28 De webpagina van de printer gebruiken 45 De pagina met menu-instellingen en netwerkinstellingen afdrukken 45 Fabrieksinstellingen worden hersteld 45 Hoofdstuk 3: Tips voor afdruktaken en -materiaal 46 Formaten afdrukmateriaal 47 Geschikt afdrukmateriaal kiezen 47 Voorbedrukte formulieren en briefhoofdpapier 48 Transparanten 48 Enveloppen 48
Codes op het bedieningspaneel voor de Lexmark E120n 28 De webpagina van de printer gebruiken 45 De pagina met menu-instellingen en netwerkinstellingen afdrukken 45 Fabrieksinstellingen worden hersteld 45 Hoofdstuk 3: Tips voor afdruktaken en -materiaal 46 Formaten afdrukmateriaal 47 Geschikt afdrukmateriaal kiezen 47 Voorbedrukte formulieren en briefhoofdpapier 48 Transparanten 48 Eriveloppen 48
De webpagina van de printer gebruiken
De pagina met menu-instellingen en netwerkinstellingen afdrukken
Fabrieksinstellingen worden hersteld 45 Hoofdstuk 3: Tips voor afdruktaken en -materiaal 46 Formaten afdrukmateriaal 47 Geschikt afdrukmateriaal kiezen 47 Voorbedrukte formulieren en briefhoofdpapier 48 Transparanten 48 Enveloppen 48
Hoofdstuk 3: Tips voor afdruktaken en -materiaal 46 Formaten afdrukmateriaal 47 Geschikt afdrukmateriaal kiezen 47 Papier 47 Voorbedrukte formulieren en briefhoofdpapier 48 Transparanten 48 Enveloppen 48 Stiktetton 48
Formaten afdrukmateriaal 47 Geschikt afdrukmateriaal kiezen 47 Papier 47 Voorbedrukte formulieren en briefhoofdpapier 48 Transparanten 48 Enveloppen 48 Stiltetten 48
Geschikt afdrukmateriaal kiezen
Papier 47 Voorbedrukte formulieren en briefhoofdpapier 48 Transparanten 48 Enveloppen 48 Stikotton 48
Voorbedrukte formulieren en briefhoofdpapier
Transparanten
Enveloppen
Karton 49
Afdrukmateriaal bewaren
Afdrukmateriaal in lade 1 plaatsen
Afdrukmateriaal in de voorkeursinvoer plaatsen
Papierstoringen voorkomen
Vastgelopen papier verwijderen
Hoofdstuk 4: Taken afdrukken
Afdrukken vanuit de voorkeursinvoer
Vanaf een Windows-computer
Vanaf een Macintosh-computer
Op beide zijden van het papier afdrukken (handmatig dubbelzijdig afdrukken)
Meerdere pagina-afbeeldingen op één vel afdrukken (N-up afdrukken)
Vanaf een Windows-computer65
Vanaf een Macintosh-computer65
Afdrukken op briefhoofdpapier
Vanaf een Windows-computer
vanar een Macintosh-computer
Aldruktaak annuleren
Via net bedieningspaneel van de printer
Vanaf een Macintosh-computer

Hoofdstuk 5: Supplies	68
Benodigde supplies	
Supplybehoefte inschatten	70
De tonercartridge vervangen	71
De fotoconductorkit met lange levensduur vervangen	74
Lexmark-retourneringsprogramma voor tonercartridges	77
Opmerking betreffende opnieuw gevulde tonercartridges	77
Recycling van Lexmark-producten	77
Hoofdstuk 6: Problemen oplossen	
Algemene problemen	79
Problemen met de afdrukkwaliteit	81
Kennisgevingen	86
Conventies	
Informatie over elektronische emissie	
Geluidsniveaus	
ENERGY STAR	
WEEE-richtlijn (Waste from Electrical and Electronic Equipment)	87
Laserinformatie	87
Register	88



De printer is verkrijgbaar in twee modellen: Lexmark E120 (basismodel) met een resolutie van 600 dpi (dots per inch) tot beeldkwaliteit 1200, een standaardgeheugen van 8 MB en een USB-poort; en Lexmark E120n (netwerkmodel) met een resolutie van 600 dpi tot beeldkwaliteit 1200, een standaardgeheugen van 16 MB, een USB-poort en een geïntegreerde Ethernet-adapter.



Beide modellen hebben aan de voorkant een lade voor papierinvoer waarin 150 vel papier kan worden geplaatst (lade 1) en net boven lade 1 een voorkeursinvoer voor meerdere vellen papier. Het afdrukmateriaal wordt automatisch uit de voorkeurslade ingevoerd totdat deze leeg is, waarna de afdruktaak wordt voltooid met het afdrukmateriaal in lade 1.

In de bodem van lade 1 bevindt zich een schuif met een verstelbare geleider. De schuif heeft een tweevoudige werking. Het witte, rechthoekige onderdeel (de schuif) kan voor de verschillende formaten afdrukmateriaal worden ingesteld door het naar buiten te trekken of naar binnen te duwen.

Bovenop de printer bevindt zich een papiersteun, die naar buiten kan worden gedraaid zodat het papier in een nette stapel kan worden geplaatst in de uitvoerlade voor 150 vel.

De printer heeft drie kleppen: een voorklep, een bovenklep en een achterklep.

De aan/uit-knop en de aansluiting voor het netsnoer bevinden zich links op de achterkant van de printer. Rechts op de achterkant van de printer bevinden zich de USB-poort en een toegangspunt voor kabelvergrendeling. Het netwerkmodel (Lexmark E120n) beschikt over een Ethernet-poort net onder de USB-poort.



Opmerking: Alle verwijzigen naar de printer in deze publicatie hebben betrekking op beide modellen.

Het basismodel (Lexmark E120) heeft twee lampjes en twee knoppen.



Het netwerkmodel (Lexmark E120n) heeft zes lampjes en twee knoppen.



Opmerking: Op de E120n fungeert de knop Doorgaan eveneens als lampje.

- Druk op **Doorgaan** (b) om door te gaan met afdrukken.
- Druk op de knop Doorgaan (b) vanuit de werkstand Gereed om pagina's met menu-instellingen en netwerkinstellingen af te drukken.
- Druk op Annuleren & om de actieve taak te annuleren.
- Druk op Annuleren 🛞 totdat alle lampjes branden om de printer weer op de standaardwaarden in te stellen.



De bedieningspanelen gebruiken

Sectie	Pagina								
Overzicht van het bedieningspaneel van de Lexmark E120	9								
Informatie over de lampjes op het bedieningspaneel van de Lexmark E120	10								
Codes op het bedieningspaneel voor de Lexmark E120	12								
Overzicht van het bedieningspaneel van de Lexmark E120n									
Informatie over de lampjes op het bedieningspaneel van de Lexmark E120n									
Codes op het bedieningspaneel voor de Lexmark E120n									
De webpagina van de printer gebruiken	45								
De pagina met menu-instellingen en netwerkinstellingen afdrukken	45								
Fabrieksinstellingen worden hersteld									

Overzicht van het bedieningspaneel van de Lexmark E120

Het bedieningspaneel van de printer heeft twee knoppen en twee lampjes. De lampjes geven de status van de printer aan. De knoppen worden gebruikt om de actieve afdruktaak voort te zetten of te annuleren.

Als de printer wordt aangezet, branden beide lampjes om beurten terwijl een zelftest wordt uitgevoerd. Beide lampjes gaan ook om beurten branden als de printer op de standaardwaarden wordt ingesteld of als een printerinstelling wordt gewijzigd in de menu's.

Zie **Informatie over de lampjes op het bedieningspaneel van de Lexmark E120** voor meer informatie over de lampjes op het bedieningspaneel of om de status van de printer vast te stellen wanneer de lampjes branden.



- Druk op **Doorgaan** (b) om door te gaan met afdrukken.
- Druk tweemaal snel op **Doorgaan** (b) om de combinaties van lampjes weer te geven die secundaire foutcodes vertegenwoordigen.
- Druk vanuit de werkstand Gereed op **Doorgaan** ^(D) om de pagina met menu-instellingen af te drukken.
- Druk op Annuleren \otimes om de actieve afdruktaak te annuleren.
- Houd Annuleren ingedrukt totdat alle lampjes branden om de printer weer op de standaardwaarden in te stellen.

Informatie over de lampjes op het bedieningspaneel van de Lexmark E120

De betekenis van de lampjes op het bedieningspaneel is afhankelijk van de combinatie waarin de lampjes branden of knipperen. Met verschillende combinaties van brandende en knipperende lampjes worden verschillende printertoestanden aangegeven. Zo kunt u aan de lampjes zien wat de status is van de printer, maar ook of u moet ingrijpen en of de printer onderhoud nodig heeft.

Gebruik de tabel met de combinaties van lampjes om te zien welk bericht wordt aangegeven en klik vervolgens op het bericht voor meer informatie.

Combinatie van lampjes



Combinaties van lampjes voor primaire foutcodes		Combir van lam voor secund foutcoo	naties npjes aire les					
Gereed/ Gegevens	Fout	Gereed/ Gegevens	Fout	Bericht				
				Gereed/Energiebesparingsmodus				
*				Bezig				
	≭			Printer wacht				
				Taak annuleren/Printer opnieuw instellen				
				Buffer wordt gewist				
		*		Ongeldige enginecode (Het lampje Gereed/Gegevens knippert één keer)				
		*		Niet gereed (Het lampje Gereed/Gegevens knippert één keer)				
*				Lettertypelijst of pagina met menu-instellingen afdrukken				
				Enginecode of systeemcode wordt geprogrammeerd				
				Fabrieksinstellingen worden hersteld				
		*		Regiocode van cartridge komt niet overeen (Het lampje Gereed/Gegevens knippert vier keer)				
		*		Cartridge ontbreekt/Defecte cartridge vastgesteld (Het lampje Gereed/Gegevens knippert drie keer)				
		*		Open klep (Het lampje Gereed/Gegevens knippert één keer)				

De bedieningspanelen gebruiken

Combinaties van lampjes voor primaire foutcodes		Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes		
Gereed/ Gegevens	Fout	Gereed/ Gegevens	Fout	Bericht
		*		Pagina is te complex (Het lampje Gereed/Gegevens knippert drie keer)
		*		ENA-verbinding verbroken (Het lampje Gereed/Gegevens knippert vijf keer)
		*		Onvoldoende geheugen voor sorteren (Het lampje Gereed/Gegevens knippert drie keer)
	≭	*		Afdrukmateriaal plaatsen (Het lampje Gereed/Gegevens knippert één keer)
	≭	*		Tweede zijde van dubbelzijdige afdruktaak afdrukken (Het lampje Gereed/ Gegevens knippert één keer)
	≭	*		Geheugen vol (Het lampje Gereed/Gegevens knippert drie keer)
	≭	*		Host-interface uitgeschakeld (Het lampje Gereed/Gegevens knippert vijf keer)
	≭	*		Papierstoring in de papierbaan van de printer (Het lampje Gereed/Gegevens knippert tien keer)
	≭	*		Papierstoring in lade 1/voorkeursinvoer (Het lampje Gereed/Gegevens knippert vier keer)
	≭	*		Papier is te kort (Het lampje Gereed/Gegevens knippert drie keer)
		*		Toner bijna op (Het lampje Gereed/Gegevens knippert acht keer)
	*	*		Vervang de fotoconductorkit met lange levensduur (Het lampje Gereed/Gegevens knippert één keer)
*	*	*		Fout waarvoor onderhoud is vereist (Het secundaire lampje Gereed/Gegevens knippert tien keer)

Codes op het bedieningspaneel voor de Lexmark E120

Hieronder vindt u informatie over de betekenis van de combinaties van lampjes voor primaire en secundaire foutcodes en over de acties waarmee u deze kunt wissen.

Primaire codes

Gereed/Energiebesparingsmodus

Combinatie van lampjes:

Gereed/Gegevens—Aan

Bericht:

- De printer is gereed om gegevens te ontvangen en te verwerken.
- De printer bevindt zich in de energiebesparingsmodus.

De printer werkt naar behoren.



Opmerking: Als u de energiebesparingsinstelling wilt wijzigen, gebruikt u het hulpprogramma voor lokaleprinterinstellingen (zie de cd met software en documentatie).

Bezig

Combinatie van lampjes:

Gereed/Gegevens-Knippert

Bericht:

De printer is bezig met het ontvangen en verwerken van gegevens of bezig met afdrukken.

Oplossing:

- Bezig:
 - Wacht tot het bericht is verdwenen.
 - − Druk op ⊗ om de afdruktaak te annuleren.
 - Houd 🛞 ingedrukt om de printer opnieuw in te stellen.
- Bezig met afdrukken:
 - Wacht totdat de pagina's zijn afgedrukt. Het lampje Gereed knippert terwijl de pagina's worden afgedrukt. Het lampje Gereed brandt als het afdrukken stopt.
 - Druk op \otimes om de afdruktaak te annuleren.
 - Houd \otimes ingedrukt om de printer opnieuw in te stellen.
- Gegevens ontvangen/verwerken:
 - Wacht tot het bericht is verdwenen.

 - Houd 🛞 ingedrukt om de printer opnieuw in te stellen.

Printer wacht

Combinatie van lampjes:

Fout-Knippert

Bericht:

De printer wacht totdat er een afdruktime-out optreedt of totdat er extra gegevens worden ontvangen.

Oplossing:

- Druk op 🕑 om de inhoud in de buffer af te drukken.





Taak annuleren/Printer opnieuw instellen

Combinatie van lampjes:

- Gereed/Gegevens—Aan
- Fout—Aan

Bericht:

- De actieve afdruktaak wordt geannuleerd.
- Op de printer worden door de gebruiker gekozen standaardwaarden opnieuw ingesteld. Alle actieve afdruktaken worden geannuleerd. Een standaardwaarde van de gebruiker blijft van kracht totdat de gebruiker deze wijzigt of de fabriekswaarden herstelt.

Oplossing:

Houd \otimes ingedrukt om de printer opnieuw in te stellen.

Buffer wordt gewist

Combinatie van lampjes:

- Gereed/Gegevens—Aan
- Fout—Aan

Bericht:

De printer wist een afdruktaak.

Oplossing:

Wacht tot het bericht is verdwenen.

Ongeldige enginecode

Combinatie van lampjes:

Fout—Aan

Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes

Druk tweemaal snel op
om de combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes weer te geven.

Gereed/Gegevens-Knippert één keer

Bericht:

De interne enginecode is niet geprogrammeerd of de geprogrammeerde code is niet geldig.

Oplossing:

Laad een geldige enginecode.



Combinaties van lampjes voor primaire foutcodes Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes





Niet gereed

Combinatie van lampjes:

Fout—Aan

Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes

Druk tweemaal snel op
om de combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes weer te geven.

Gereed/Gegevens-Knippert één keer

Bericht:

De printer is niet gereed om gegevens te ontvangen of te verwerken of de printerpoort is off line.

Oplossing:

Lettertypelijst of pagina met menu-instellingen afdrukken

Combinatie van lampjes:

Gereed/Gegevens-Knippert

Bericht:

De lettertypelijst of pagina met menu-instellingen wordt afgedrukt.

Oplossing:

Wacht tot het bericht is verdwenen.

Enginecode of systeemcode wordt geprogrammeerd

Combinatie van lampjes:

- Gereed/Gegevens—Aan
- Fout—Aan

Bericht:

Er wordt een nieuwe code in de engine of firmware geprogrammeerd.

Oplossing:

Wacht tot het bericht is verdwenen. Nadat de code door de printer is geprogrammeerd, keert de printer terug in de werkstand Gereed.

Opmerking: Er zijn geen knoppen beschikbaar wanneer dit bericht wordt weergegeven



van lampjes

foutcodes

voor primaire

Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes





Fabrieksinstellingen worden hersteld

Combinatie van lampjes:

- Gereed/Gegevens—Aan
- Fout—Aan

Bericht:

Op de printer worden de oorspronkelijke fabrieksinstellingen opnieuw ingesteld.

Oplossing:

Regiocode van cartridge komt niet overeen

Combinatie van lampjes:

Fout—Aan

Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes

Druk tweemaal snel op () om de combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes weer te geven.

Gereed/Gegevens-Knippert vier keer

Bericht:

De tonercartridge die wordt gebruikt, is niet geprogrammeerd voor de regio.

Oplossing:

Verwijder de tonercartridge en plaats een nieuwe tonercartridge die is geprogrammeerd voor dezelfde regio als uw printer. Op de achterkant van de printer vindt u een etiket met de locatie van de printerregio. Zie **Supplies bestellen op pagina 69** voor een lijst van geschikte supplies en artikelnummers.







Combinaties van lampjes voor primaire foutcodes Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes

Cartridge ontbreekt/Defecte cartridge vastgesteld

Combinatie van lampjes:

Fout—Aan

Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes

Druk tweemaal snel op () om de combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes weer te geven.

Gereed/Gegevens-Knippert drie keer

Bericht:

De tonercartridge ontbreekt, de fotoconductorkit met lange levensduur ontbreekt, of er is een defecte tonercartridge vastgesteld.

Oplossing:

Controleer eerst of er een tonercartridge is geïnstalleerd. Als de tonercartridge juist is geïnstalleerd, controleert u of er een fotoconductorkit met lange levensduur is geïnstalleerd. Als de tonercartridge of de fotoconductorkit met lange levensduur ontbreken, dient u het ontbrekende item te installeren. Als beide juist zijn geïnstalleerd, verwijdert u vervolgens de defecte tonercartridge.

Open klep

Combinatie van lampjes:

Fout—Aan

Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes

Druk tweemaal snel op) om de combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes weer te geven.

Gereed/Gegevens-Knippert één keer

Bericht:

Klep is open.

Oplossing:

Sluit de geopende klep.



Combinaties van lampjes voor primaire foutcodes Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes



van lampjes

foutcodes

voor secundaire

Pagina is te complex

Combinatie van lampjes:

Fout—Aan

Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes

Druk tweemaal snel op (b) om de combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes weer te geven.

Gereed/Gegevens-Knippert drie keer

Bericht:

De pagina wordt mogelijk niet correct afgedrukt omdat de gegevens op de pagina te complex zijn (de pagina is te groot voor het printergeheugen).

Oplossing:

Schakel de printer uit en vervolgens weer in en probeer de pagina nogmaals af te drukken. Ga als volgt te werk als de pagina nog steeds niet kan worden afgedrukt:

• Druk op (b) om het bericht te wissen en ga door met het verwerken van de taak (mogelijk gaan er afdrukgegevens verloren).

Zo voorkomt u dat deze fout zich vaker voordoet:

- Maak de taak minder complex door de hoeveelheid tekst of afbeeldingen te verminderen.
- Schakel de **paginabeveiliging** in, in het hulpprogramma voor lokale-printerinstellingen (zie de **cd** met **software en documentatie**).

ENA-verbinding verbroken

Combinatie van lampjes:

Fout—Aan

Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes

Druk tweemaal snel op (b) om de combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes weer te geven.

Gereed/Gegevens-Knippert vijf keer

Bericht:

Tijdens de opstartcyclus heeft de printer vastgesteld dat de verbinding met de externe netwerkadapter is verbroken.

Opmerking: Deze fout wordt alleen vastgesteld tijdens de opstartcyclus.

Oplossing:

- Breng de verbinding met de externe netwerkadapter weer tot stand.



van lampies

foutcodes

voor secundaire

Combinaties van lampjes voor primaire foutcodes



Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes

Onvoldoende geheugen voor sorteren

Combinatie van lampjes:

Fout—Aan

Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes

Druk tweemaal snel op (b) om de combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes weer te geven.

Gereed/Gegevens-Knippert drie keer

Bericht:

Er is te weinig vrije ruimte in het geheugen van de printer om de afdruktaak te sorteren. Dit kan het gevolg zijn van een van de volgende fouten:

- Het printergeheugen is vol.
- Een pagina is te complex om te worden afgedrukt.
- Er is onvoldoende geheugen vrij om de gegevens in de afdrukbuffer op te slaan.

Oplossing:

Schakel de printer uit en vervolgens weer in en probeer de pagina nogmaals af te drukken. Ga als volgt te werk als de pagina nog steeds niet kan worden afgedrukt:

• Druk op (b) om het bericht te wissen en ga door met het verwerken van de taak (mogelijk gaan er afdrukgegevens verloren).

Zo voorkomt u dat deze fout zich vaker voordoet:

- Maak de taak minder complex door de hoeveelheid tekst of afbeeldingen te verminderen.
- Schakel de paginabeveiliging in, in het hulpprogramma voor lokale-printerinstellingen (zie de cd met software en documentatie).





Afdrukmateriaal plaatsen

Combinatie van lampjes:

Fout—Knippert

Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes

Druk tweemaal snel op () om de combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes weer te geven.

Gereed/Gegevens-Knippert één keer

Bericht:

Het afdrukmateriaal in de printer is op of het afdrukmateriaal is niet goed ingevoerd.



foutcodes

Oplossing:

- Plaats afdrukmateriaal in lade 1 of de voorkeursinvoer en druk op 🕑 om door te gaan met afdrukken.
- Controleer of het afdrukmateriaal in lade 1 of in de voorkeursinvoer goed is geplaatst.
- Druk op 🛞 om de afdruktaak te annuleren.

Tweede zijde van dubbelzijdige afdruktaak afdrukken

Combinatie van lampjes:

Fout-Knippert

Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes

Druk tweemaal snel op
om de combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes weer te geven.

Gereed/Gegevens-Knippert één keer

Bericht:

U kunt op de andere zijde van het papier afdrukken.

Oplossing:

- Plaats het afdrukmateriaal voor de taak in de voorkeursinvoer en volg daarbij de instructies in het popupmenu van het stuurprogramma om de pagina's op de juiste manier te plaatsen. Druk vervolgens op om door te gaan met afdrukken.
- Druk op \otimes om de afdruktaak te annuleren.
- Houd ⊗ ingedrukt om de printer opnieuw in te stellen.



Combinaties van lampjes voor primaire foutcodes

foutcodes

Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes

Geheugen vol

Combinatie van lampjes:

Fout—Knippert

Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes

Druk tweemaal snel op (b) om de combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes weer te geven.

Gereed/Gegevens-Knippert drie keer

Bericht:

De printer verwerkt gegevens, maar het geheugen dat wordt gebruikt voor het opslaan van pagina's is vol.

Oplossing:

- Druk op
 om het bericht te wissen en door te gaan met het afdrukken van de taak (de taak wordt mogelijk niet correct afgedrukt).
- Druk op \otimes om de afdruktaak te annuleren.
- Houd \otimes ingedrukt om de printer opnieuw in te stellen.
- Zo voorkomt u dat deze fout zich vaker voordoet: Vereenvoudig de afdruktaak. Vereenvoudig de pagina door de hoeveelheid tekst of afbeeldingen te verminderen en onnodige lettertypen en macro's te verwijderen.

Host-interface uitgeschakeld

Combinatie van lampjes:

Fout-Knippert

Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes

Druk tweemaal snel op) om de combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes weer te geven.

Gereed/Gegevens-Knippert vijf keer

Bericht:

USB-poort of netwerkpoort van printer uitgeschakeld.

Oplossing:

- Druk op (b) om het bericht te wissen. De printer verwijdert alle verzonden afdruktaken.
- Schakel de USB-poort in het hulpprogramma voor lokale-printerinstellingen in door een andere waarde dan Uitgeschakeld te selecteren voor de USB-buffer (zie de cd met software en documentatie).





Combinaties van lampjes voor primaire foutcodes

Combinaties

van lampjes

foutcodes

voor primaire

Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes





Papierstoring in de papierbaan van de printer

Opmerking: Bij papierstoringen wordt altijd dezelfde primaire code weergegeven. Bekijk de combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes om te bepalen waar de storing zich bevindt.

Combinatie van lampjes:

Fout—Knippert

Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes

Druk tweemaal snel op () om de combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes weer te geven.

- Gereed/Gegevens—Knippert tien keer
- Fout—Aan

Bericht:

Er is een papierstoring opgetreden bij de invoersensor, bij de uitvoersensor of tussen de invoer- en uitvoersensor.

Oplossing:

Zie Vastgelopen papier verwijderen op pagina 55 voor instructies.

Papierstoring in lade 1/voorkeursinvoer

Opmerking: Bij papierstoringen wordt altijd dezelfde primaire code weergegeven. Bekijk de combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes om te bepalen waar de storing zich bevindt.

Combinatie van lampjes:

Fout-Knippert

Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes

Druk tweemaal snel op () om de combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes weer te geven.

- Gereed/Gegevens—Knippert vier keer
- Fout—Aan

Bericht:

Er is een papierstoring opgetreden in lade 1/voorkeursinvoer.

Oplossing:

Raadpleeg Vastgelopen papier verwijderen op pagina 55 voor meer informatie.



Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes



Combinaties van lampjes voor primaire foutcodes

Combinaties

van lampjes

foutcodes

voor primaire

aties Combinaties pjes van lampjes imaire voor secundaire les foutcodes

Papier is te kort

Combinatie van lampjes:

Fout—Knippert

Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes

Druk tweemaal snel op (b) om de combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes weer te geven.

Gereed/Gegevens-Knippert drie keer

Bericht:

Het papier is te kort om de opgemaakte gegevens af te drukken. Deze fout doet zich voor als de printer het formaat van het afdrukmateriaal niet herkent of als er een probleem is met de invoer van het afdrukmateriaal.

Oplossing:

- Zorg ervoor dat het afdrukmateriaal dat u plaatst groot genoeg is, en dat het papierformaat correct is ingesteld in het corresponderende menu van het hulpprogramma voor lokale-printerinstellingen (zie de cd met software en documentatie).
- Druk op (b) om het bericht te wissen en door te gaan met het afdrukken van de taak.
- Druk op 🛞 om de afdruktaak te annuleren.

Toner bijna op

Combinatie van lampjes:

Fout-Knippert

Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes

Druk tweemaal snel op () om de combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes weer te geven.

Gereed/Gegevens-Knippert acht keer

Bericht:

De printer is gereed om gegevens te ontvangen en te verwerken. Bovendien is de toner in de tonercartridge bijna op.

Oplossing:

- Druk op 🕑 om het bericht te wissen en door te gaan met het afdrukken van de taak.
- Verwijder de tonercartridge. Schud deze zachtjes heen en weer, en naar voren en naar achteren, zodat de toner wordt verspreid. Plaats de cartridge daarna weer in de printer. Herhaal deze procedure verschillende malen. Als de afdrukken vaag blijven, vervangt u de tonercartridge. Raadpleeg De tonercartridge vervangen op pagina 71 voor hulp.



Combinaties van lampjes voor primaire foutcodes

Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes



Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes

Vervang de fotoconductorkit met lange levensduur

Combinatie van lampjes:

Fout—Knippert

Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes

Druk tweemaal snel op
om de combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes weer te geven.

Gereed/Gegevens-Knippert één keer

Bericht:

De fotoconductorkit met lange levensduur moet binnenkort worden vervangen.



- Druk op (b) om het bericht te wissen en door te gaan met het verwerken van de taak.
- Vervang de fotoconductorkit met lange levensduur. Raadpleeg De fotoconductorkit met lange levensduur vervangen op pagina 74 voor hulp.

Fout waarvoor onderhoud is vereist

Combinatie van lampjes:

- Gereed/Gegevens—Knippert
- Fout-Knippert

Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes

Druk tweemaal snel op
om de combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes weer te geven.

Gereed/Gegevens—Knippert tien keer

Bericht:

Er is een fout opgetreden waarvoor onderhoud is vereist en de printer is gestopt met afdrukken.

Oplossing:

Schakel de printer uit en vervolgens weer in. Neem contact op met de klantenondersteuning als de lampjes blijven knipperen. Ga naar de website van Lexmark op **www.lexmark.com** voor het telefoonnummer voor uw regio.



Combinaties van lampjes voor primaire foutcodes

Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes





Combinaties

van lampjes

foutcodes

voor secundaire

Overzicht van het bedieningspaneel van de Lexmark E120n

Het bedieningspaneel van de printer heeft twee knoppen en zes lampjes (de knop Doorgaan fungeert als knop en als lampje). De lampjes geven de status van de printer aan. De knoppen worden gebruikt om de actieve afdruktaak voort te zetten of te annuleren.

Als de printer wordt aangezet, branden alle lampjes om beurten terwijl een zelftest wordt uitgevoerd. Alle lampjes gaan ook om beurten branden als de printer op de standaardwaarden wordt ingesteld of als een printerinstelling wordt gewijzigd in de menu's.

Zie **Informatie over de lampjes op het bedieningspaneel van de Lexmark E120n** voor meer informatie over de lampjes op het bedieningspaneel of om de status van de printer vast te stellen wanneer de lampjes branden.



- Druk op **Doorgaan** () om door te gaan met afdrukken.
- Druk tweemaal snel op **Doorgaan** () om de combinaties van lampjes weer te geven die secundaire foutcodes vertegenwoordigen.
- Druk op Annuleren (X) om de actieve afdruktaak te annuleren.
- Houd Annuleren (20) ingedrukt totdat alle lampjes branden om de printer weer op de standaardwaarden in te stellen.

Informatie over de lampjes op het bedieningspaneel van de Lexmark E120n

De betekenis van de lampjes op het bedieningspaneel is afhankelijk van de combinatie waarin de lampjes branden of knipperen. Met verschillende combinaties van brandende en knipperende lampjes worden verschillende printertoestanden aangegeven. Zo kunt u aan de lampjes zien wat de status is van de printer, maar ook of u moet ingrijpen en of de printer onderhoud nodig heeft.

Gebruik de tabel met de combinaties van lampjes om te zien welk bericht wordt aangegeven en klik vervolgens op het bericht voor meer informatie.

Combinatie van lampjes:



Com prima	binatie aire fo	es van utcod	lamp es	jes vo	or	Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes						
Doorgaan	Gereed/Gegevens	Toner bijna op/ Vervang fotoconductorkit	Plaats/verwijder papier	Papier vast	Fout	Doorgaan	Gereed/Gegevens	Toner bijna op/ Vervang fotoconductorkit	Plaats/verwijder papier	Papier vast	Fout	
		.		•//-	ļ			X /::		•//-	ł	Bericht
												Fabrieksinstellingen worden hersteld
		₩			≭							Regiocode van cartridge komt niet overeen
		0			₩					₩		Cartridge ontbreekt/Defecte cartridge vastgesteld
												Open klep
												Pagina is te complex
										*		ENA-verbinding verbroken
												Onvoldoende geheugen voor sorteren
												Afdrukmateriaal plaatsen
												Tweede zijde van dubbelzijdige afdruktaak afdrukken
												Geheugen vol
												Netwerkinterfacefouten
									≭	☀		Host-interface uitgeschakeld
												Papierstoring bij de invoersensor
												Papierstoring tussen de invoersensor en de uitvoersensor
												Papierstoring bij de uitvoersensor van de printer
												Papierstoring in lade 1/voorkeursinvoer
							*					Bronnen opslaan is uitgeschakeld
												Papier is te kort
												Toner bijna op

Combinaties van lampjes voor primaire foutcodes						Com secu	binatie ndaire	es van foutc	lamp odes	jes vo	or	
Doorgaan	Gereed/Gegevens	Toner bijna op/ Vervang fotoconductorkit	Plaats/verwijder papier	Papier vast	Fout	Doorgaan	Gereed/Gegevens	Toner bijna op/ Vervang fotoconductorkit	Plaats/verwijder papier	Papier vast	Fout	
	-\	.		•//-	ł		-\	.		₽∕∖	ľ	Bericht
		₩										Waarschuwing fotoconductorkit met lange levensduur
		₩										Vervang de fotoconductorkit met lange levensduur
												Niet-ondersteunde tonercartridge
	*	₩	≭	≭	¥							Fout waarvoor onderhoud is vereist

Codes op het bedieningspaneel voor de Lexmark E120n

Hieronder vindt u informatie over de betekenis van de combinaties van lampjes voor primaire en secundaire foutcodes en over de acties waarmee u deze kunt wissen.

Primaire codes

Gereed/Energiebesparingsmodus

Combinatie van lampjes:

Gereed/Gegevens-Aan

Bericht:

- De printer is gereed om gegevens te ontvangen en te verwerken.
- De printer bevindt zich in de energiebesparingsmodus.

De printer werkt naar behoren.

Opmerking: Als u de energiebesparingsinstelling wilt wijzigen, gebruikt u het hulpprogramma voor lokale-printerinstellingen (zie de cd met software en documentatie).



Bezig

Combinatie van lampjes:

Gereed/Gegevens-Knippert

Bericht:

De printer is bezig met het ontvangen en verwerken van gegevens of bezig met afdrukken.

Oplossing:

- Als de printer bezig is:
 - Wacht tot het bericht is verdwenen.
 - Druk op X om de afdruktaak te annuleren.
 - Houd X ingedrukt om de printer opnieuw in te stellen.
- Bezig met afdrukken:
 - Wacht totdat de pagina's zijn afgedrukt. Het lampje Gereed knippert terwijl de pagina's worden afgedrukt. Het lampje Gereed brandt als het afdrukken stopt.
 - Druk op X om de afdruktaak te annuleren.
 - Houd X ingedrukt om de printer opnieuw in te stellen.
 - Gegevens ontvangen/verwerken:
 - Wacht tot het bericht is verdwenen.
 - Druk op X om het verwerken van gegevens te stoppen.
 - Houd X ingedrukt om de printer opnieuw in te stellen.

Resolutie wordt verlaagd

Combinatie van lampjes:

- Gereed/Gegevens—Knippert
- Fout—Knippert

Bericht:

De printer verwerkt gegevens of drukt pagina's af, maar de resolutie van een pagina in de actieve taak wordt verlaagd van 600 dpi (dots per inch) naar 300 dpi om te voorkomen dat er een fout optreedt doordat het geheugen vol is.

Oplossing:

- Wacht met het afdrukken van nieuwe taken totdat op het bedieningspaneel wordt aangegeven dat de printer gereed is.
- Druk op X om de afdruktaak te annuleren.
- Houd 💥 ingedrukt om de printer opnieuw in te stellen.





Wachten

Combinatie van lampjes:

- Doorgaan—Aan
- Gereed/Gegevens—Aan

Bericht:

De printer wacht totdat er een afdruktime-out optreedt of totdat er extra gegevens worden ontvangen.

Oplossing:

- Druk op 🕑 om de inhoud in de buffer af te drukken.
- Druk op X om de afdruktaak te annuleren.
- Houd X ingedrukt om de printer opnieuw in te stellen.

Taak annuleren /Printer opnieuw instellen

Combinatie van lampjes:

- Doorgaan—Aan
- Gereed/Gegevens—Aan
- Toner bijna op/Vervang fotoconductorkit—Aan
- Papier plaatsen/verwijderen—Aan
- Papier vast—Aan
- Fout—Aan

Bericht:

- De actieve afdruktaak wordt geannuleerd.
- Op de printer worden door de gebruiker gekozen standaardwaarden opnieuw ingesteld. Alle actieve afdruktaken worden geannuleerd. Een standaardwaarde van de gebruiker blijft van kracht totdat de gebruiker deze wijzigt of de fabriekswaarden herstelt.

Oplossing:

Houd 🗱 ingedrukt om de printer opnieuw in te stellen.

Buffer wordt gewist

Combinatie van lampjes:

- Gereed/Gegevens—Knippert
- Fout-Knippert

Bericht:

De printer wist een afdruktaak.

Oplossing:

Wacht tot het bericht is verdwenen.







Ongeldige enginecode

Combinatie van lampjes:

- Gereed/Gegevens-Aan
- Fout—Aan

Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes

Druk tweemaal snel op (b) om de combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes weer te geven.

- Gereed/Gegevens-Aan •
- Papier plaatsen/verwijderen-Aan
- Fout—Aan

₽

Combinaties

Combinaties van lampies voor secundaire foutcodes



van lampjes voor primaire foutcodes

Niet gereed

Bericht:

Oplossing:

Combinatie van lampjes:

Laad een geldige enginecode.

- Doorgaan-Aan
- Gereed/Gegevens-Aan
- Fout-Aan

Bericht:

De printer is niet gereed om gegevens te ontvangen of te verwerken of de printerpoort is off line.

De interne enginecode is niet geprogrammeerd of de geprogrammeerde code is niet geldig.

Oplossing:

- Druk op (b) om terug te keren in de werkstand Gereed of Bezig. ٠
- Druk op X om de afdruktaak te annuleren.
- Houd X ingedrukt om de printer opnieuw in te stellen.

Lettertypelijst of pagina met menu-instellingen afdrukken

Combinatie van lampjes:

Gereed/Gegevens-Knippert

Bericht:

De lettertypelijst of pagina met menu-instellingen wordt afgedrukt.

Oplossing:

Wacht tot het bericht is verdwenen.



Enginecode of systeemcode wordt geprogrammeerd

Combinatie van lampjes:

- Gereed/Gegevens—Aan
- Fout—Aan

Bericht:

Er wordt een nieuwe code in de engine of firmware geprogrammeerd.

Oplossing:

Wacht tot het bericht is verdwenen. Nadat de code door de printer is geprogrammeerd, keert de printer terug in de werkstand Gereed.

Opmerking: Er zijn geen knoppen beschikbaar wanneer dit bericht wordt weergegeven

Fabrieksinstellingen worden hersteld

Combinatie van lampjes:

- Doorgaan—Aan
- Gereed/Gegevens—Aan
- Toner bijna op/Vervang fotoconductorkit—Aan
- Papier plaatsen/verwijderen—Aan
- Papier vast—Aan
- Fout—Aan

Bericht:

Op de printer worden de oorspronkelijke fabrieksinstellingen opnieuw ingesteld.

Oplossing:

Wacht tot het bericht is verdwenen.

Regiocode van cartridge komt niet overeen

Combinatie van lampjes:

- Toner bijna op/Vervang fotoconductorkit—Aan
- Fout—Knippert

Bericht:

De tonercartridge die wordt gebruikt, is niet geprogrammeerd voor de regio.

Oplossing:

Verwijder de tonercartridge en plaats een nieuwe tonercartridge die is geprogrammeerd voor dezelfde regio als uw printer. Op de achterkant van de printer vindt u een etiket met de locatie van de printerregio. Zie **Supplies bestellen op pagina 69** voor een lijst van geschikte supplies en artikelnummers.

> Overzicht van het bedieningspaneel van de Lexmark E120n 32







Vervang cartridge

Combinatie van lampjes:

- Toner bijna op/Vervang fotoconductorkit—Aan
- Fout—Knippert

Bericht:

De printer heeft vastgesteld dat een opnieuw gevulde tonercartridge uit het retourneringsprogramma is geplaatst.

Oplossing:

Verwijder de huidige tonercartridge en plaats een nieuwe tonercartridge.

Open klep

Combinatie van lampjes:

Fout—Aan

Bericht:

Klep is open.

Oplossing:

Sluit de geopende klep.





Pagina is te complex

Combinatie van lampjes:

- Doorgaan-Aan
- Fout—Aan

Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes

Druk tweemaal snel op (b) om de combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes weer te geven.

- Doorgaan—Aan
- Gereed/Gegevens-Aan
- Fout-Aan

Bericht:

De pagina wordt mogelijk niet correct afgedrukt omdat de gegevens op de pagina te complex zijn (de pagina is te groot voor het printergeheugen).

Oplossing:

- Druk op (>) om het bericht te wissen en ga door met het verwerken van de taak (mogelijk gaan er afdrukgegevens verloren).
- Zo voorkomt u dat deze fout zich vaker voordoet:
 - Maak de taak minder complex door de hoeveelheid tekst of afbeeldingen te verminderen.
 - Schakel de paginabeveiliging in, in het hulpprogramma voor lokale-printerinstellingen (zie de cd met software en documentatie).

Cartridge ontbreekt/Defecte cartridge vastgesteld

Combinatie van lampjes:

- Toner bijna op/Vervang fotoconductorkit-Aan
- Fout-Aan

Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes

Druk tweemaal snel op () om de combinaties van lampies voor secundaire foutcodes weer te geven.

- Toner bijna op/Vervang fotoconductorkit—Aan
- Fout-Aan
- Papier vast—Knippert

Bericht:

De tonercartridge ontbreekt, de fotoconductorkit met lange levensduur ontbreekt, of er is een defecte tonercartridge vastgesteld.

Oplossing:

Controleer eerst of er een tonercartridge is geïnstalleerd. Als de tonercartridge juist is geïnstalleerd, controleert u of er een fotoconductorkit met lange levensduur is geïnstalleerd. Als beide juist zijn geïnstalleerd, verwijdert u vervolgens de defecte tonercartridge. Als de tonercartridge of de fotoconductorkit met lange levensduur ontbreken, dient u het ontbrekende item te installeren.





Combinaties van lampjes voor primaire foutcodes

Combinaties

van lampjes

foutcodes

voor primaire





Combinaties



ENA-verbinding verbroken

Combinatie van lampjes:

- Doorgaan—Aan
- Fout—Aan

Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes

Druk tweemaal snel op
om de combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes weer te geven.

- Doorgaan—Aan
- Papier vast—Knippert
- Fout—Aan



Combinaties van lampjes voor primaire foutcodes

Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes

Bericht:

Tijdens de opstartcyclus heeft de printer vastgesteld dat de verbinding met de externe netwerkadapter is verbroken.

Opmerking: Deze fout wordt alleen vastgesteld tijdens de opstartcyclus.

Oplossing:

- Breng de verbinding met de externe netwerkadapter weer tot stand.

Onvoldoende geheugen voor sorteren

Combinatie van lampjes:

- Doorgaan—Aan
- Fout—Aan

Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes

Druk tweemaal snel op () om de combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes weer te geven.

- Doorgaan—Aan
- Toner bijna op/Vervang fotoconductorkit—Aan
- Fout-Aan



Combinaties van lampjes voor primaire foutcodes

Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes

Er is te weinig vrije ruimte in het geheugen van de printer om de afdruktaak te sorteren. Dit kan het gevolg zijn van een van de volgende fouten:

- Het printergeheugen is vol.
- Een pagina is te complex om te worden afgedrukt.
- Er is onvoldoende geheugen vrij om de gegevens in de afdrukbuffer op te slaan.

Oplossing:

Bericht:

Schakel de printer uit en vervolgens weer in en probeer de pagina nogmaals af te drukken. Ga als volgt te werk als de pagina nog steeds niet kan worden afgedrukt:

• Druk op (b) om het bericht te wissen en ga door met het verwerken van de taak (mogelijk gaan er afdrukgegevens verloren).

Zo voorkomt u dat deze fout zich vaker voordoet:

- Maak de taak minder complex door de hoeveelheid tekst of afbeeldingen te verminderen.
- Schakel de **paginabeveiliging** in, in het hulpprogramma voor lokale-printerinstellingen (zie de **cd** met **software en documentatie**).

Afdrukmateriaal plaatsen

Combinatie van lampjes:

- Doorgaan—Aan
- Papier plaatsen/verwijderen—Aan

Bericht:

Het afdrukmateriaal in de printer is op of het afdrukmateriaal is niet goed ingevoerd.

Oplossing:

- Plaats afdrukmateriaal in lade 1 of de voorkeursinvoer en druk op 🕑 om door te gaan met afdrukken.
- Controleer of het afdrukmateriaal in lade 1 of in de voorkeursinvoer goed is geplaatst.
- Druk op X om de afdruktaak te annuleren.


Tweede zijde van dubbelzijdige afdruktaak afdrukken

Combinatie van lampjes:

- Doorgaan-Knippert
- Papier plaatsen/verwijderen-Aan

Bericht:

Andere zijde van dubbelzijdige afdruktaak kan worden afgedrukt.

Oplossing:

- Plaats het afdrukmateriaal voor de taak in de voorkeursinvoer en volg daarbij de instructies in het pop-• om door te gaan met afdrukken.
- Druk op X om de afdruktaak te annuleren.
- Houd X ingedrukt om de printer opnieuw in te stellen.

Geheugen vol

Combinatie van lampjes:

- Doorgaan-Aan
- Fout—Aan

Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes

Druk tweemaal snel op 🕑 om de combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes weer te geven.

- Doorgaan—Aan
- Gereed/Gegevens-Aan
- Toner bijna op/Vervang fotoconductorkit—Aan •
- Fout-Aan





Combinaties van lampjes voor primaire foutcodes

Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes

Bericht:

De printer verwerkt gegevens, maar het geheugen dat wordt gebruikt voor het opslaan van pagina's is vol.

Oplossing:

- Druk op 🕑 om het bericht te wissen en door te gaan met het afdrukken van de taak (de taak wordt mogelijk niet correct afgedrukt).
- Druk op X om de afdruktaak te annuleren.
- Houd 🗱 ingedrukt om de printer opnieuw in te stellen (wellicht moet u de afdruktaak nogmaals verzenden).
- Zo voorkomt u dat deze fout zich vaker voordoet: Vereenvoudig de afdruktaak. Vereenvoudig de pagina door de hoeveelheid tekst of afbeeldingen te verminderen en onnodige lettertypen en macro's te verwijderen.



Netwerkinterfacefouten

Combinatie van lampjes:

- Doorgaan—Aan
- Fout—Aan

Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes

Druk tweemaal snel op () om de combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes weer te geven.

- Doorgaan—Aan
- Papier vast—Aan
- Fout—Aan

Bericht:

De printer kan geen communicatieverbinding tot stand brengen met het netwerk.

Oplossing:

- Druk op
 om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken (de taak wordt mogelijk niet correct afgedrukt).
- Houd 💥 ingedrukt om de printer opnieuw in te stellen (wellicht moet u de afdruktaak nogmaals verzenden).

Host-interface uitgeschakeld

Combinatie van lampjes:

- Doorgaan—Aan
- Fout—Aan

Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes

Druk tweemaal snel op 🕑 om de combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes weer te geven.

- Doorgaan—Aan
- Papier plaatsen/verwijderen—Knippert
- Papier vast—Knippert
- Fout—Aan

Bericht:

De USB-poort of de netpoort van de printer is uitgeschakeld.

Oplossing:

- Druk op 🕑 om het bericht te wissen. De printer verwijdert alle verzonden afdruktaken.
- Schakel de netwerkpoort in het hulpprogramma voor lokale-printerinstellingen in door een andere waarde dan Uitgeschakeld te selecteren voor de netwerkbuffer (zie de cd met software en documentatie).



Combinaties van lampjes voor primaire foutcodes

Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes



Combinaties

van lampjes

voor secundaire foutcodes

Combinaties van lampjes voor primaire foutcodes

Overzicht van het bedieningspaneel van de Lexmark E120n

Papierstoring bij de invoersensor

Opmerking: Bij papierstoringen wordt altijd dezelfde primaire code weergegeven. Bekijk de combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes om te bepalen waar de storing zich bevindt.

Combinatie van lampjes:

- Doorgaan—Aan
- Papier vast—Aan

Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes

Druk tweemaal snel op () om de combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes weer te geven.

- Doorgaan—Aan
- Gereed/Gegevens—Aan
- Papier vast—Aan

Bericht:

Er is een storing bij de invoersensor opgetreden nadat de afdruk de lade heeft verlaten en de printer is ingegaan of bij de voorkeursinvoer.

Oplossing:

Raadpleeg Vastgelopen papier verwijderen op pagina 55 voor meer informatie.





Combinaties van lampjes voor primaire foutcodes

Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes



Papierstoring tussen de invoersensor en de uitvoersensor

Opmerking: Bij papierstoringen wordt altijd dezelfde primaire code weergegeven. Bekijk de combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes om te bepalen waar de storing zich bevindt.

Combinatie van lampjes:

- Doorgaan—Aan
- Papier vast—Aan

Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes

Druk tweemaal snel op () om de combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes weer te geven.

- Doorgaan—Aan
- Toner bijna op/Vervang fotoconductorkit—Aan
- Papier vast—Aan

Bericht:

Er is een papierstoring opgetreden en het papier bevindt zich tussen de in- en uitvoersensor van de printer.

Oplossing:

Raadpleeg Vastgelopen papier verwijderen op pagina 55 voor meer informatie.



Combinaties van lampjes voor primaire foutcodes



₩/@

Papierstoring bij de uitvoersensor van de printer

Opmerking: Bij papierstoringen wordt altijd dezelfde primaire code weergegeven. Bekijk de combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes om te bepalen waar de storing zich bevindt.

Combinatie van lampjes:

- Doorgaan—Aan
- Papier vast—Aan

Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes

Druk tweemaal snel op) om de combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes weer te geven.

- Doorgaan—Aan
- Papier plaatsen/verwijderen—Aan
- Papier vast—Aan

Bericht:

Er is een papierstoring opgetreden bij de uitvoersensor van de printer.

Oplossing:

Raadpleeg Vastgelopen papier verwijderen op pagina 55 voor meer informatie.



Combinaties van lampjes voor primaire foutcodes



Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes

Papierstoring in lade 1/voorkeursinvoer

Opmerking: Bij papierstoringen wordt altijd dezelfde primaire code weergegeven. Bekijk de combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes om te bepalen waar de storing zich bevindt.

Combinatie van lampjes:

- Doorgaan—Aan
- Papier vast—Aan

Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes

Druk tweemaal snel op 🕑 om de combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes weer te geven.

- Doorgaan—Aan
- Toner bijna op/Vervang fotoconductorkit—Aan
- Papier plaatsen/verwijderen—Aan
- Papier vast—Aan

Bericht:

Er is een papierstoring opgetreden in lade 1/voorkeursinvoer.

Oplossing:

Raadpleeg Vastgelopen papier verwijderen op pagina 55 voor meer informatie.

Bronnen opslaan is uitgeschakeld

Combinatie van lampjes:

- Doorgaan—Aan
- Fout—Aan

Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes

Druk tweemaal snel op () om de combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes weer te geven.

- Doorgaan—Aan
- Gereed/Gegevens—Knippert
- Fout—Aan

Bericht:

Te veel geheugen toegewezen aan de afdrukbuffer.

Oplossing:

- Druk op 🕑 om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken
- Stel de buffer in op een lagere waarde of op Auto (zie De webpagina van de printer gebruiken op pagina 45).



Combinaties van lampjes voor primaire foutcodes



Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes



Combinaties van lampjes voor primaire foutcodes

van lampjes voor secundaire foutcodes

Papier is te kort

Combinatie van lampjes:

- Doorgaan—Aan
- Fout—Aan

Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes

Druk tweemaal snel op () om de combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes weer te geven.

- Doorgaan—Aan
- Gereed/Gegevens—Aan
- Papier plaatsen/verwijderen—Aan
- Fout—Aan



Combinaties van lampjes voor primaire foutcodes

Combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes

Bericht:

Het papier is te kort om de opgemaakte gegevens af te drukken. Deze fout doet zich voor als de printer het formaat van het afdrukmateriaal niet herkent of als er een probleem is met de invoer van het afdrukmateriaal.

Oplossing:

- Zorg ervoor dat het afdrukmateriaal dat u plaatst groot genoeg is, en dat het papierformaat correct is ingesteld in het corresponderende menu van het hulpprogramma voor lokale-printerinstellingen (zie de **cd** met **software en documentatie**).
- Druk op Druk op om het bericht te wissen en door te gaan met het afdrukken van de taak.
- Druk op X om de afdruktaak te annuleren.

Toner bijna op

Combinatie van lampjes:

- Doorgaan—Aan
- Toner bijna op/Vervang fotoconductorkit—Aan

Bericht:

De printer is gereed om gegevens te ontvangen en te verwerken. Bovendien is de toner in de tonercartridge bijna op.

Oplossing:

- Druk op 🕑 om het bericht te wissen en door te gaan met het afdrukken van de taak.
- Verwijder de tonercartridge. Schud deze zachtjes heen en weer, en naar voren en naar achteren, zodat de toner wordt verspreid. Plaats de cartridge daarna weer in de printer. Herhaal deze procedure verschillende malen. Als de afdrukken vaag blijven, vervangt u de tonercartridge. Raadpleeg De tonercartridge vervangen op pagina 71 voor hulp.



Waarschuwing fotoconductorkit met lange levensduur

Combinatie van lampjes:

- Doorgaan—Aan
- Toner bijna op/Vervang fc-kit—Knippert één keer

Bericht:

De fotoconductorkit met lange levensduur is bijna leeg en moet binnenkort worden vervangen.

Opmerking: Dit bericht wordt alleen weergegeven als het toneralarm via de webpagina wordt ingeschakeld (zie **De webpagina van de printer gebruiken op pagina 45**).

Oplossing:

- Druk op 🕑 om het bericht te wissen en door te gaan met het verwerken van de taak.
- Vervang de fotoconductorkit met lange levensduur. Raadpleeg **De fotoconductorkit met lange** levensduur vervangen op pagina 74 voor hulp.

Vervang de fotoconductorkit met lange levensduur

Combinatie van lampjes:

- Doorgaan—Aan
- Toner bijna op/Vervang fotoconductorkit—Aan

Bericht:

De fotoconductorkit met lange levensduur moet binnenkort worden vervangen.

Oplossing:

- Druk op 🕑 om het bericht te wissen en door te gaan met het verwerken van de taak.
- Vervang de fotoconductorkit met lange levensduur. Raadpleeg **De fotoconductorkit met lange** levensduur vervangen op pagina 74 voor hulp.

Niet-ondersteunde tonercartridge

Combinatie van lampjes:

- Toner bijna op/Vervang fotoconductorkit—Aan
- Fout—Aan

Bericht:

De printer heeft een tonercartridge aangetroffen die niet wordt ondersteund.

Oplossing:

Verwijder de tonercartridge en installeer een nieuw exemplaar (zie **De tonercartridge vervangen op pagina 71**).







Fout waarvoor onderhoud is vereist

Combinatie van lampjes:

- Doorgaan—Knippert
- Gereed/Gegevens—Knippert
- Toner bijna op/Vervang fotoconductorkit—Aan
- Papier plaatsen/verwijderen—Knippert
- Papier vast—Knippert
- Fout—Knippert

Bericht:

Er is een fout opgetreden waarvoor onderhoud is vereist en de printer is gestopt met afdrukken.

Oplossing:

Schakel de printer uit en vervolgens weer in. Neem contact op met de klantenondersteuning als de lampjes blijven knipperen. Ga naar de website van Lexmark op **www.lexmark.com** voor het telefoonnummer voor uw regio.

De webpagina van de printer gebruiken

De Lexmark E120n (netwerkmodel) heeft een eigen webpagina die u in uw browser kunt bekijken. Typ hiertoe het IP-adres van de printer in het URL-adresveld van de browser (bijvoorbeeld http://192.168.236.24). Als u het IP-adres van uw printer niet kent, raadpleegt u de netwerkinstallatiepagina. Zie **De pagina met menu-instellingen en netwerkinstellingen afdrukken.**

Op de webpagina van de printer vindt u onder meer een statusvenster voor de printer en informatie over de configuratie van de printer, zoals het gebruikte geheugen en informatie over enginecodes. Als u beheerdersrechten hebt, kunt u ook printerinstellingen wijzigen.

De pagina met menu-instellingen en netwerkinstellingen afdrukken

Druk op **Doorgaan** vanuit de werkstand Gereed om de pagina met menu-instellingen en netwerkinstellingen af te drukken. De pagina met menu-instellingen en netwerkinstellingen wordt automatisch afgedrukt.

Op de pagina met menu-instellingen wordt een overzicht van de printerinstellingen en de actieve standaardwaarden afgedrukt. De actieve standaardwaarden worden aangegeven met een sterretje. Op de pagina met netwerkinstellingen wordt bij Status aangegeven dat het netwerk is aangesloten en wordt een overzicht gegeven van de actieve netwerkinstellingen.

Fabrieksinstellingen worden hersteld

Met deze functie worden de meeste instellingen teruggezet naar de fabriekswaarden. De taal op het display en de instellingen in de menu's Netwerk en USB worden niet teruggezet naar de fabriekswaarden.

Als u de printer opnieuw wilt instellen volgens de fabriekswaarden, drukt u langer dan drie seconden op de knop **Annuleren**.

Opmerking: Controleer of de hostcomputer of het netwerk geen gegevens meer verzendt naar de printer voordat u de fabriekswaarden terugzet.





Tips voor afdruktaken en -materiaal

Sectie	Pagina
Formaten afdrukmateriaal	47
Geschikt afdrukmateriaal kiezen	47
Afdrukmateriaal bewaren	49
Afdrukmateriaal in lade 1 plaatsen	49
Afdrukmateriaal in de voorkeursinvoer plaatsen	53
Papierstoringen voorkomen	54
Vastgelopen papier verwijderen	55

Formaten afdrukmateriaal

Maak optimaal gebruik van de printer door de laden op de voorgeschreven wijze te vullen. Gebruik nooit verschillende soorten afdrukmateriaal door elkaar in één lade.

Bron	Formaten	Soorten	Gewicht	Capaciteit [*] (vellen)
Lade 1	A4, A5, JIS B5, Letter, Legal, Executive, Folio, Statement, Universal ^T	Normaal papier, bankpostpapier, transparant, etiket	60–105 g/m ² (16–28 lb)	150 vellen5 transparanten5 etiketten
	76,2 x 127 mm, overig	Karton	135–163 g/m ² (36–43 lb)	5 kaarten
	7¾, 9, 10, DL, C5, B5, overig	Envelop	105 g/m ² max.	5 enveloppen
voorkeursinvoer	A4, A5, JIS B5, Letter, Legal, Executive, Folio, Statement, Universal ^T	Normaal papier, bankpostpapier, transparant, etiket,	60–163 g/m ² (16–43 lb)	15 vellen5 transparanten5 etiketten
	A6	Normaal papier, bankpostpapier	60–163 g/m ² (16–43 lb)	30 vellen
	76,2 x 127 mm, overig	Karton	135–163 g/m ² (36–43 lb)	5 kaarten
	7¾, 9, 10, DL, C5, B5, overig	Enveloppen	105 g/m ² max.	3 enveloppen

* Capaciteit voor afdrukmateriaal van 75 g/m2, tenzij anders aangegeven.

[†] Universele formaten:

- Lade 1: 76-216 x 190-356 mm (3,0-8,5 x 7,5-14,0 inch) (inclusief kaarten van 76,2 x 127 mm)

- voorkeursinvoer: 76–216 x 190–356 mm (3,0–8,5 x 7,5–14,0 inch) (inclusief kaarten van 76,2 x 127 mm)

Geschikt afdrukmateriaal kiezen

Om afdrukproblemen te beperken en optimale afdrukkwaliteit te bereiken, raden wij u aan het gewenste afdrukmateriaal in kleine hoeveelheden uit te proberen voordat u grote hoeveelheden aanschaft.

Raadpleeg de *Card Stock & Label Guide* op de website van Lexmark op **www.lexmark.com** als u wilt weten welk afdrukmateriaal het meest geschikt is in uw specifieke geval.

Papier

• Gebruik langlopend, kopieerpapier van 75 g/m² voor afdrukken van optimale kwaliteit.

De printer kan automatisch papier invoeren met een gewicht van 60 tot 105 g/m² waarvan de vezels in de lengterichting lopen. Papier dat lichter is dan 60 g/m² is mogelijk niet stevig genoeg om correct te worden ingevoerd, waardoor papierstoringen kunnen optreden.

• Een laserprinter verwarmt het papier tot een temperatuur van 185 °C. Gebruik alleen papier dat dergelijke temperaturen kan verdragen zonder te verkleuren, uit te lopen of gevaarlijke stoffen af te geven. Vraag de fabrikant of verkoper of het papier dat u hebt gekozen, geschikt is voor laserprinters.

Voorbedrukte formulieren en briefhoofdpapier

- Gebruik alleen formulieren en briefhoofdpapier die zijn gelithografeerd of gegraveerd.
- Kies soorten formulieren en briefhoofdpapier die inkt absorberen, maar waarop de inkt niet uitloopt.
- Gebruik geen papier met een ruw of grof gestructureerd oppervlak.

Gebruik papier dat is bedrukt met hittebestendige inkt en dat geschikt is voor kopieerapparaten. De inkt moet bestand zijn tegen temperaturen van 185 °C zonder te smelten of schadelijke stoffen af te geven. Gebruik geen inkten die worden beïnvloed door de hars in de toner. Inktsoorten op basis van olie zouden aan deze vereisten moeten voldoen. Latex-inkt zou echter problemen kunnen opleveren. Neem bij twijfel contact op met de leverancier.

Transparanten

 Gebruik transparanten die speciaal zijn ontworpen voor laserprinters. Transparanten moeten temperaturen kunnen weerstaan van 185 °C zonder te smelten, te verkleuren, om te krullen of gevaarlijke stoffen af te geven.

U wordt aangeraden Lexmark transparanten voor laserprinters te gebruiken: artikelnummer 70X7240 voor transparanten van het formaat Letter en artikelnummer 12A5010 voor transparanten van A4-formaat.

• Zorg ervoor dat er geen vingerafdrukken op transparanten komen. Dit kan namelijk een slechte afdrukkwaliteit tot gevolg hebben.

Enveloppen

- Gebruik enveloppen die zijn gemaakt van papier met een gewicht van 90 g/m² of met een maximumgewicht van 105 g/m².
- Gebruik enveloppen die bestand zijn tegen temperaturen van 185 °C zonder dat deze:
 - worden dichtgeplakt;
 - sterk omkrullen;
 - kreuken;
 - gevaarlijke stoffen afgeven.
- Gebruik geen enveloppen die:
 - gemakkelijk omkrullen;
 - aan elkaar zijn vastgeplakt;
 - zijn beschadigd;
 - vensters, gaten, perforaties, uitsnijdingen of reliëfwerk bevatten;
 - metalen klemmetjes, strikken of vouwklemmetjes bevatten;
 - zijn voorzien van postzegels;
 - een (gedeeltelijk) onbedekte plakstrook hebben als de klepzijde is dichtgeplakt;
 - een zelfklevende sluiting hebben.

Raadpleeg de leverancier van de enveloppen als u niet zeker weet welke geschikt zijn.

• Het is mogelijk dat de hoge temperatuur tijdens het afdrukken in combinatie met hoge vochtigheid (meer dan 60%) ertoe leiden dat de enveloppen worden dichtgeplakt.

Etiketten

- Gebruik alleen etiketten die bij blootstelling aan temperaturen van 185 °C niet vastplakken, omkrullen, kreuken of gevaarlijke stoffen afgeven. Lijm voor etiketten, voorbladen (bedrukbaar karton) en toplagen moeten eveneens bestand zijn tegen een druk van 172 kilopascal.
- · Gebruik geen etiketten waarvan de lijm aan de oppervlakte ligt.
- Druk geen grote hoeveelheden etiketten achter elkaar af.
- Gebruik geen vinyletiketten.

Karton

- Gebruik karton met een maximumgewicht van 163 g/m² en een minimumformaat van 76 x 127 mm.
- Als u voorbedrukt, geperforeerd of gekreukeld karton gebruikt, kan de afdrukkwaliteit aanzienlijk afnemen en kunnen papierstoringen of problemen bij de verwerking van het afdrukmateriaal optreden.
- Gebruik geen karton dat bij verhitting gevaarlijke stoffen afgeeft.
- Gebruik geen voorbedrukt karton waarbij chemische stoffen zijn gebruikt die de printer kunnen beschadigen Voorbedrukt materiaal kan tot gevolg hebben dat halfvloeibare en vluchtige stoffen in de printer terecht komen.

Afdrukmateriaal bewaren

Houd de volgende richtlijnen aan om een regelmatige afdrukkwaliteit te garanderen en te voorkomen dat er problemen met de invoer van afdrukmateriaal ontstaan.

- Bewaar het afdrukmateriaal in een omgeving met een temperatuur van rond de 21 °C en een relatieve vochtigheid van 40%.
- Bewaar dozen afdrukmateriaal bij voorkeur op een pallet of een plank en niet op de vloer.
- Als u pakken papier buiten de originele doos bewaart, zorg er dan voor dat u de pakken op een vlakke ondergrond plaatst, zodat randen niet omkrullen, worden omgevouwen of beschadigd raken.
- Plaats niets op de pakken afdrukmateriaal.
- Bewaar transparanten en enveloppen in de oorspronkelijke verpakking.

Afdrukmateriaal in lade 1 plaatsen

De printer heeft twee invoerbronnen voor afdrukmateriaal: Lade 1 en een voorkeursinvoer voor meerdere pagina's. Materiaal in de voorkeursinvoer wordt het eerst ingevoerd. Als de voorkeursinvoer leeg is, wordt het materiaal in lade 1 gekozen.



Voer de onderstaande stappen uit om materiaal in lade 1 te plaatsen:

1 Open de afdekklep van lade 1 door de afdekklep op te tillen totdat deze volledig is geopend en vastklikt.



2 Stel de schuif en de bijbehorende stop af op de lengte van het geselecteerde afdrukmateriaal.



- **Opmerking:** De schuif met bijbehorende stop heeft een tweevoudige werking. De rechthoekige schuif kan worden afgesteld op de verschillende formaten afdrukmateriaal die door de printer worden ondersteund. De bijbehorende stop kan worden afgesteld op de lengte van de verschillende formaten afdrukmateriaal die door de printer worden ondersteund.
- **Opmerking:** De breedte van lade 1 kan worden afgesteld door de linkergeleider naar binnen te drukken. Als u de lade breder wilt maken, drukt u de tab van de rechtergeleider in en schuift u de geleider naar rechts tot de breedte overeenkomt met die van het geselecteerde materiaal.

Bereid een stapel afdrukmateriaal voor om in de lade te plaatsen door de stapel van voren naar achteren te buigen of uit te laten waaieren. Maak op een vlakke ondergrond een rechte stapel.



3 Plaats de stapel afdrukmateriaal vervolgens in de lade en verschuif de bijbehorende stop zodat deze licht tegen het uiteinde van de stapel afdrukmateriaal drukt.



4 Schuif de geleiders tot deze licht tegen de geplaatste stapel afdrukmateriaal drukt.



Opmerking: Plaats niet te veel afdrukmateriaal in de lade. Wanneer u meer dan 150 vellen plaatst in lade 1, kunnen papierstoringen optreden.

5 Sluit de afdekklep van de lade.



Afdrukmateriaal in de voorkeursinvoer plaatsen

De voorkeursinvoer bevindt zich aan de voorkant van de printer, net boven lade 1. U kunt de voorkeursinvoer gebruiken om snel afdrukken te maken op papiersoorten of -formaten die op dat moment niet in lade 1 zijn geplaatst.

Zie **Formaten afdrukmateriaal op pagina 47** voor informatie over geschikt afdrukmateriaal en juiste hoeveelheden voor gebruik in de voorkeursinvoer. U voorkomt materiaalstoringen en problemen met de afdrukkwaliteit door uitsluitend afdrukmateriaal te gebruiken dat geschikt is voor de gewenste afdruktaak.

- 1 Stel de geleiders in op de breedte van het afdrukmateriaal.
- 2 Plaats het geselecteerde afdrukmateriaal, met de te bedrukken zijde omhoog, midden in de voorkeursinvoer, zodat het materiaal tegen de afdekklep van lade 1 ligt.
- **3** Duw het afdrukmateriaal in de printer tot het niet verder kan.

Opmerking: Duw de stapel niet met veel kracht in de printer. Doet u dit wel, dan kan het afdrukmateriaal vastlopen.

- Plaats enveloppen met de klepzijde omlaag en het adres van de verzender eerst. Het gedeelte voor de postzegel wordt als laatste ingevoerd.
- Houd transparanten bij de randen vast en raak de afdrukzijde niet aan. Vettige substanties die van vingers op de transparanten terechtkomen, kunnen de afdrukkwaliteit beïnvloeden.
- Plaats briefpapier met de voorbedrukte zijde naar boven, met de bovenkant van het papier eerst.



Papierstoringen voorkomen

De meeste storingen kunt u vermijden door het afdrukmateriaal op de juiste wijze te plaatsen.

- Plaats nooit gekreukt, gevouwen of vochtig afdrukmateriaal.
- Gebruik nooit verschillende soorten afdrukmateriaal door elkaar in één lade.
- Buig het papier, waaier het uit en maak er een rechte stapel van voordat u het in de printer plaatst.



- Zorg dat de stapel niet hoger is dan de aangegeven maximale hoogte.
- Zorg ervoor dat de geleiders en de stop licht tegen het geplaatste afdrukmateriaal rusten.
- Waaier de stapel uit voordat u de transparanten plaatst zodat deze niet aan elkaar blijven plakken.
- Gebruik geen enveloppen die:
 - gemakkelijk omkrullen;
 - aan elkaar zijn vastgeplakt;
 - zijn beschadigd;

 - metalen klemmetjes, strikken of vouwklemmetjes bevatten;
 - zijn voorzien van postzegels;
 - een (gedeeltelijk) onbedekte plakstrook hebben als de klepzijde is dichtgeplakt;
 - een zelfklevende sluiting hebben.
- Gebruik alleen aanbevolen afdrukmateriaal. Raadpleeg de *Card Stock & Label Guide* op de website van Lexmark op **www.lexmark.com** als u wilt weten welk afdrukmateriaal het meest geschikt is in uw specifieke geval.
- Als u meer informatie wilt voordat u overgaat tot de aankoop van grote hoeveelheden speciaal afdrukmateriaal, raadpleegt u de Card Stock & Label Guide.

Vastgelopen papier verwijderen

Wanneer een papierstoring optreedt, stopt de printer en gaat het lampje Fout op het bedieningspaneel knipperen. Bekijk de combinaties van lampjes voor secundaire foutcodes (zie **Codes op het bedieningspaneel voor de Lexmark E120 op pagina 12** of **Codes op het bedieningspaneel voor de Lexmark E120 nop pagina 28**) om de locatie van de papierstoring vast te stellen. Voordat u het vastgelopen papier kunt verwijderen, dient u eerst de papiersteun uit te schuiven en alle afgedrukte pagina's uit de uitvoerlade te verwijderen. Voer daarna de volgende stappen uit om de gehele papierbaan vrij te maken.

1 Open de achterklep door de ontgrendelingsknop voor de klep naar rechts te schuiven.



2 Verwijder het vastgelopen afdrukmateriaal uit de papierbaan.





Waarschuwing: Raak de rol niet aan wanneer u de achterklep hebt geopend. Als u de rol aanraakt, kan vervuiling ontstaan en kan de afdrukkwaliteit negatief worden beïnvloedt. Laat de achterklep niet langer open dan noodzakelijk is. Door langdurige blootstelling aan licht kan de blauwe trommel van de fotoconductorkit beschadigd raken en kunnen problemen met de afdrukkwaliteit optreden.

3 Open de bovenklep en verwijder vastgelopen afdrukmateriaal uit de papierbaan.



- **VOORZICHTIG:** Het verhittingsstation kan heet zijn. Wees voorzichtig als u de bovenklep opent om vastgelopen papier te verwijderen uit het verhittingsgedeelte; zorg ervoor dat u zich niet bezeert.
- 4 Open de voorklep door de ontgrendelingsknop naar links te schuiven.



5 Trek de voorklep omhoog totdat deze in een open positie *vastklikt* en verwijder vastgelopen afdrukmateriaal.



6 Om afdrukmateriaal achter de tonercartridge te verwijderen, moet u mogelijk de tonercartridge verwijderen. Pak hiertoe de handgreep van de cartridge vast en trek de cartridge recht uit de printer.



7 Plaats de tonercartridge op een vlakke, schone ondergrond.



8 Plaats de tonercartridge weer in de printer door deze langs de geleiders naar binnen te schuiven.





9 Sluit de voorklep door met uw duim goed op het midden van de voorklep te drukken totdat de klep dichtklikt.

10 Controleer of alle andere kleppen goed zijn gesloten en druk op Doorgaan () om door te gaan met afdrukken.Opmerking: De pagina waardoor de papierstoring werd veroorzaakt, wordt opnieuw afgedrukt.



Sectie	Pagina
Afdrukken vanuit de voorkeursinvoer	61
Op beide zijden van het papier afdrukken (handmatig dubbelzijdig afdrukken)	63
Meerdere pagina-afbeeldingen op één vel afdrukken (N-up afdrukken)	64
Afdrukken op briefhoofdpapier	66
Afdruktaak annuleren	67

Afdrukken vanuit de voorkeursinvoer

De voorkeursinvoer waarin meerdere vellen afdrukmateriaal kunnen worden geplaatst, bevindt zich aan de voorkant van de printer, net boven lade 1. De invoer heeft aan weerszijden een verstelbare geleider en gebruikt de afdekklep van lade 1 als baan voor het afdrukmateriaal. U kunt de voorkeursinvoer gebruiken om snel afdrukken te maken op papiersoorten of - formaten die op dat moment niet in lade 1 zijn geplaatst. Gebruik nooit verschillende soorten afdrukmateriaal door elkaar in één lade. Zie **Formaten afdrukmateriaal op pagina 47** voor informatie over geschikt afdrukmateriaal en juiste hoeveelheden voor gebruik in de voorkeursinvoer.

Wanneer zowel de voorkeursinvoer als lade 1 afdrukmateriaal bevatten, wordt het materiaal in de voorkeursinvoer het eerst ingevoerd. Als de voorkeursinvoer leeg is, wordt het materiaal in lade 1 gekozen. Houd u aan de volgende instructies wanneer u wilt afdrukken op een specifiek type afdrukmateriaal vanuit de voorkeursinvoer.

Vanaf een Windows-computer

- 1 Klik op Bestand → Afdrukken.
- 2 Klik op **Voorkeuren** (of **Opties**, **Printer** of **Instellingen**, afhankelijk van de toepassing) om de instellingen van het printerstuurprogramma te bekijken.
- 3 Klik op het tabblad Papier.
- 4 Selecteer de optie voor handmatige papierinvoer of handmatige envelopinvoer in de vervolgkeuzelijst voor de papierlade.
- 5 Selecteer het juiste papierformaat en de juiste papiersoort.
- 6 Klik op OK.
- 7 Klik in het venster Afdrukken op **OK** om de afdruktaak naar de printer te verzenden.

Op het bedieningspaneel van de printer wordt de combinatie van lampjes voor het plaatsen van materiaal in de voorkeursinvoer weergegeven; zie **Afdrukmateriaal plaatsen op pagina 20 of pagina 36.**

- 8 Stel de geleiders van de voorkeursinvoer in op de breedte van het afdrukmateriaal en controleer of de afdekklep van lade 1 is geplaatst.
- **9** Plaats het geselecteerde afdrukmateriaal met de te bedrukken zijde omhoog midden in de voorkeursinvoer. Wanneer u meer dan één vel plaatst, dient het materiaal tegen de afdekklep van lade 1 te liggen.
 - Houd transparanten bij de randen vast en raak de afdrukzijde niet aan. Vettige substanties die van vingers op de transparanten terechtkomen, kunnen de afdrukkwaliteit beïnvloeden.
 - Plaats enveloppen met de klepzijde omlaag en het adres van de verzender eerst. Het gedeelte voor de postzegel wordt als laatste ingevoerd.
 - Plaats briefpapier met de voorbedrukte zijde naar boven, met de bovenkant van het papier eerst.

10 Houd beide zijden van het afdrukmateriaal dicht bij de voorkeursinvoer en schuif het materiaal naar binnen tot het niet verder kan.



Opmerking: Duw de stapel niet met veel kracht in de printer. Doet u dit wel, dan kan het afdrukmateriaal vastlopen.

11 Druk op de knipperende knop **Doorgaan** (b) om de afdruktaak uit te voeren.

Vanaf een Macintosh-computer

- 1 Klik op Archief → Pagina-instelling.
- 2 Selecteer een printer in het pop-upmenu Stel in.
- 3 Selecteer vervolgens een papierformaat in het pop-upmenu Papierformaat.
- 4 Klik op OK.
- 5 Kies in de softwaretoepassing Archief \rightarrow Druk af.
- 6 Selecteer Papier in het pop-upmenu Aantal en pagina's.
- 7 Selecteer de papiersoort in het pop-upmenu Papiersoort.
- 8 Selecteer Papierinvoer in het pop-upmenu Papier.
- 9 Selecteer eventueel Handinvoer of Envelop (handinvoer).
- **10** Stel de geleiders van de voorkeursinvoer in op de breedte van het afdrukmateriaal en controleer of de afdekklep van lade 1 is geplaatst.
- **11** Plaats het geselecteerde afdrukmateriaal met de te bedrukken zijde omhoog midden in de voorkeursinvoer. Wanneer u meer dan één vel plaatst, dient het materiaal tegen de afdekklep van lade 1 te liggen.
 - Houd transparanten bij de randen vast en raak de afdrukzijde niet aan. Vettige substanties die van vingers op de transparanten terechtkomen, kunnen de afdrukkwaliteit beïnvloeden.
 - Plaats enveloppen met de klepzijde omlaag en het adres van de verzender eerst. Het gedeelte voor de postzegel wordt als laatste ingevoerd.
 - Plaats briefpapier met de voorbedrukte zijde naar boven, met de bovenkant van het papier eerst.

Houd beide zijden van het afdrukmateriaal dicht bij de voorkeursinvoer en schuif het materiaal naar binnen tot het niet verder kan.

12 Druk op Druk af.

Op beide zijden van het papier afdrukken (handmatig dubbelzijdig afdrukken)

Door af te drukken op beide zijden van het papier kunt u de totale afdrukkosten verlagen en gaat u milieuvriendelijk te werk.

Op een Macintosh kunt u niet handmatig dubbelzijdig afdrukken. Volg in Windows onderstaande aanwijzingen om dubbelzijdig af te drukken (handmatig dubbelzijdig afdrukken).

Gebruik lade 1 om het eerste gedeelte van een dubbelzijdige afdruktaak af te drukken. Voer het bedrukte afdrukmateriaal in via de voorkeursinvoer of lade 1 voor het tweede gedeelte van de taak.

Bepaal de instellingen voor de dubbelzijdige afdruktaak: Lange zijde of Korte zijde.

• Lange zijde houdt in dat de pagina's worden ingebonden langs de lange zijde van de pagina (de linkerzijde voor staand en de bovenzijde voor liggend afdrukken).





• Korte zijde houdt in dat de pagina's worden ingebonden langs de korte zijde.



Handmatig dubbelzijdig afdrukken op een Windows-computer:

- 1 Klik op Bestand → Afdrukken.
- 2 Klik op **Voorkeuren** (of **Opties**, **Printer** of **Instellingen**, afhankelijk van de toepassing) om de instellingen van het printerstuurprogramma te bekijken.
- 3 Selecteer Dubbelzijdig afdrukken op het tabblad Pagina-indeling.
- 4 Selecteer Lange zijde of Korte zijde.
- 5 Selecteer Handmatig dubbelzijdig afdrukken.
- 6 Klik op het tabblad Papier.
- 7 Selecteer de geschikte invoeropties voor de taak.
- 8 Klik op OK.
- 9 Klik in het venster Afdrukken op OK.

De oneven pagina's van het document worden als eerste afgedrukt. Als het eerste gedeelte van de taak wordt afgedrukt, knipperen de lampjes Papier laden en Doorgaan (zie **Tweede zijde van dubbelzijdige afdruktaak afdrukken op pagina 20 of 37**).

10 Plaats het bedrukte papier in lade 1 of de voorkeursinvoer met de bedrukte zijde omlaag en de bovenzijde van de pagina in de richting van de voorzijde van de lade.

Meerdere pagina-afbeeldingen op één vel afdrukken (N-up afdrukken)

Met de instelling voor n per vel (N-up) kunt u meerdere pagina-afbeeldingen op één vel afdrukken. 2 per vel betekent bijvoorbeeld dat twee pagina-afbeeldingen op één vel worden afgedrukt, 4 per vel betekent dat vier pagina-afbeeldingen op één vel worden afgedrukt enz.

De printer gebruikt de instellingen N/vel volgorde, N/vel-beeld en N/vel-rand om de volgorde en de afdrukstand van paginaafbeeldingen te bepalen en om te bepalen of een rand rond elke pagina-afbeelding moet worden afgedrukt. Volg onderstaande aanwijzingen om meerdere pagina-afbeeldingen op één vel af te drukken.

Vanaf een Windows-computer

- 1 Kies in de softwaretoepassing **Bestand** \rightarrow Afdrukken.
- 2 Klik op **Voorkeuren** (of **Opties**, **Printer** of **Instellingen**, afhankelijk van de toepassing) om de instellingen van het printerstuurprogramma te bekijken.
- **3** Selecteer het aantal afbeeldingen per vel op het tabblad voor pagina-indeling in het gedeelte voor het afdrukken van meerdere pagina's en geef de afdrukstand op.

De positie hangt af van het aantal afbeeldingen en de afdrukstand van de afbeeldingen (staand of liggend).

Als u bijvoorbeeld 4 per vel selecteert in de afdrukstand staand, is het resultaat afhankelijk van de waarde die u kiest voor N/vel volgorde.



- 4 Als u een zichtbare rand rond elke pagina-afbeelding wilt afdrukken, selecteert u Paginaranden afdrukken.
- 5 Klik op OK.
- 6 Klik in het venster Afdrukken op **OK** om de afdruktaak naar de printer te verzenden.

Vanaf een Macintosh-computer

- 1 Kies in de softwaretoepassing Archief \rightarrow Druk af.
- 2 Selecteer Layout in het pop-upmenu Aantal en pagina's.
- 3 Selecteer het desbetreffend aantal pagina's per vel, de layoutrichting en de rand in het pop-upmenu **Pagina's per vel**.
- 4 Klik op Druk af (als u de voorkeursinvoer gebruikt, drukt u op de knop Doorgaan op de printer).

Afdrukken op briefhoofdpapier

Als u afdrukt op briefhoofdpapier, dient u er op te letten dat u het papier in de juiste richting plaatst.

- Lade 1 Plaats briefpapier met de voorbedrukte zijde omhoog en de bovenzijde (het logo) eerst.
- Prioriteitsinvoer Plaats briefpapier met de voorbedrukte zijde omhoog en de bovenzijde (het logo) eerst.

Vanaf een Windows-computer

- 1 Klik op Bestand \rightarrow Afdrukken.
- 2 Klik op **Voorkeuren** (of **Opties**, **Printer** of **Instellingen**, afhankelijk van de toepassing) om de instellingen van het printerstuurprogramma te bekijken.
- 3 Klik op het tabblad Papier.
- 4 Selecteer Briefhoofdpapier in de vervolgkeuzelijst voor het papiertype.
- **5** Selecteer het gewenste formaat papier en de correcte lade.
- 6 Klik op OK.
- 7 Klik in het venster Afdrukken op **OK** om de afdruktaak naar de printer te verzenden.
- 8 Klik op OK.

Vanaf een Macintosh-computer

- 1 Klik op Archief \rightarrow Druk af.
- 2 Selecteer Papier in het pop-upmenu Aantal en pagina's.
- 3 Selecteer Briefhoofdpapier in het pop-upmenu Papiersoort.
- 4 Klik op Druk af.

Afdruktaak annuleren

U kunt een afdruktaak annuleren vanaf het bedieningspaneel of via de computer. Wanneer een taak wordt geannuleerd, wordt op het bedieningspaneel de combinatie van lampjes voor Taak annuleren weergegeven (zie **Taak annuleren/Printer opnieuw instellen op pagina 14 of 30**).

Via het bedieningspaneel van de printer

Druk op **Annuleren** \otimes om de actieve afdruktaak te annuleren. Houd de knop **Annuleren** \otimes langer dan drie seconden ingedrukt om de printer in te stellen op de standaardwaarden.

Vanaf een Windows-computer

- 1 Klik op Start \rightarrow Instellingen \rightarrow Printers.
- 2 Dubbelklik op de printer waarop u de taak afdrukt. Er wordt een lijst met afdruktaken weergegeven.
- 3 Klik met de rechtermuisknop op het actieve document en klik op Annuleren.

Vanaf een Macintosh-computer

Als u een taak naar de printer verstuurt, wordt het printerpictogram weergegeven op het bureaublad.

- 1 Klik op Programma's.
- 2 Klik op Hulpprogramma's
- 3 Dubbelklik op Printerconfiguratie.

Er wordt een lijst met afdruktaken weergegeven.

- 4 Dubbelklik op de printernaam om een lijst met afdruktaken weer te geven.
- 5 Klik op de afdruktaak die u wilt annuleren.
- 6 Klik op de knop Verwijder in de knoppenbalk.

5 Supplies

Sectie	Pagina
Benodigde supplies	69
Supplies bestellen	69
Supplies bewaren	70
Zuinig omgaan met supplies	70
Supplybehoefte inschatten	70
De resterende hoeveelheid toner in de tonercartridge en de fotoconductorkit met lange levensduur controleren	70
De tonercartridge vervangen	71
De fotoconductorkit met lange levensduur vervangen	74
Lexmark-retourneringsprogramma voor tonercartridges	77
Recycling van Lexmark-producten	77

Benodigde supplies

Er zijn twee vervangbare supplies: de fotoconductorkit met lange levensduur en de tonercartridge. Met de fotoconductorkit met lange levensduur kunnen normaal gesproken maximaal 25.000 pagina's worden afgedrukt (bij een tonerdekking van ongeveer 5%, op letter/A4-papier met afdrukken in tussenpozen, in een gemiddelde klasse B-omgeving). Hoe vaak de fotoconductorkit met lange levensduur moet worden vervangen, hangt van de toestand af waarin de printer zich bevindt. Factoren zoals temperatuur, vochtigheid, soort afdrukmateriaal, aantal pagina's per taak, paginadekking en paginaformaat hebben mogelijk invloed op het werkelijk aantal pagina's dat wordt afgedrukt.

De tonercartridge moet vaker worden vervangen. Hoe vaak de tonercartridge moet worden vervangen, hangt af van de gemiddelde hoeveelheid tonerdekking op de afdrukken.

Supplies bestellen

In de Verenigde Staten of Canada kunt u Lexmark-supplies kopen bij door Lexmark geautoriseerde leveranciers. Om de dichtstbijzijnde leverancier te vinden, kan het nummer 1-800-539-6275 worden gebeld. In andere landen of regio's kan de on line winkel van Lexmark op **www.lexmark.com** worden bezocht of de leverancier van de printer worden geraadpleegd. De volgende supplies kunnen worden gerecycled via het Lexmark cartridge-inzamelingsprogramma. Voor informatie over het recycleprogramma van Lexmark gaat u naar de website van Lexmark op **www.lexmark.com/recycle**.

Artikel- nummer	Beschrijving	Gemiddeld rendement per cartridge		
Voor de V.S. en Canada				
12026XW	Fotoconductorkit met lange levensduur	Maximaal 25.000 pagina's bij een tonerdekking van ongeveer 5%		
12015SA	Retourneerprogramma tonercartridge ²	2.000 standaardpagina's ¹		
12035SA	Tonercartridge ²	2.000 standaardpagina's ¹		
Voor Europa, het Midden-Oosten en Afrika				
12026XW	Fotoconductorkit met lange levensduur	Maximaal 25.000 pagina's bij een tonerdekking van ongeveer 5%		
12016SE	Retourneerprogramma tonercartridge ³	2.000 standaardpagina's ¹		
12036SE	Tonercartridge ³	2.000 standaardpagina's ¹		
Voor Azië, Australië en Nieuw-Zeeland				
12026XW	Fotoconductorkit met lange levensduur	Maximaal 25.000 pagina's bij een tonerdekking van ongeveer 5%		
12017SR	Retourneerprogramma tonercartridge ⁴	2.000 standaardpagina's ¹		
12037SR	Tonercartridge ⁴	2.000 standaardpagina's ¹		
Voor Midden-Amerika				
12026XW	Fotoconductorkit met lange levensduur	Maximaal 25.000 pagina's bij een tonerdekking van ongeveer 5%		
12018SL	Retourneerprogramma tonercartridge ⁵	2.000 standaardpagina's ¹		
12038SL	Tonercartridge ⁵	2.000 standaardpagina's ¹		
¹ Aangegeven rendementswaarde conform ISO/IEC 19752. ² Uitsluitend ontworpen voor gebruik in de V.S. en Canada.				

³ Uitsluitend ontworpen voor gebruik in Europa, het Midden-Oosten en Afrika.

⁴ Uitsluitend ontworpen voor gebruik in Azië, Australië en Nieuw-Zeeland.

⁵ Uitsluitend ontworpen voor gebruik in Midden-Amerika.

Supplies bewaren

Bewaar supplies in een koele, schone ruimte. Bewaar supplies rechtop in de originele verpakking tot het moment dat ze moeten worden gebruikt.

Stel de printersupplies niet bloot aan:

- direct zonlicht;
- temperaturen boven 35 °C;
- hoge vochtigheidsgraad (boven 80%);
- zilte lucht;
- corroderende gassen;
- grote hoeveelheden stof.

Zuinig omgaan met supplies

Hieronder vindt u suggesties waarmee u de totale afdrukkosten kunt verlagen:

- Als u concepten afdrukt, kunt u de hoeveelheid toner die u verbruikt, verminderen door de afdrukintensiteit in het printerstuurprogramma te wijzigen. U kunt instellingen selecteren die variëren van 1 (zeer licht) tot 10 (zeer donker). De standaardinstelling is 8. Als u instelling 1 selecteert, wordt aanzienlijk minder toner gebruikt voor de afdruk (zie de cd met software en documentatie voor instructies).
- U kunt het gebruik van afdrukmateriaal verlagen door af te drukken op beide zijden van het papier.

Supplybehoefte inschatten

Hieronder worden manieren beschreven waarmee u kunt bepalen wanneer u nieuwe supplies nodig hebt.

De resterende hoeveelheid toner in de tonercartridge en de fotoconductorkit met lange levensduur controleren

Een pagina met menu-instellingen afdrukken om te bepalen hoeveel toner er zich nog in de tonercartridge bevindt en hoe de toestand van de fotoconductorkit met lange levensduur is. Zie **De pagina met menu-instellingen en netwerkinstellingen afdrukken op pagina 45** voor instructies voor het afdrukken van een pagina met menu-instellingen.

De combinatie van lampjes voor **Toner bijna op** wordt weergegeven wanneer de tonercartridge bijna leeg is (zie **Toner bijna op op pagina 23** voor de Lexmark E120 of zie **Toner bijna op op pagina 43** voor de Lexmark E120n). Wanneer deze combinatie van lampjes wordt weergegeven, kunt u nog enige tijd afdrukken, maar de kwaliteit van de afdrukken neemt af naarmate de resterende hoeveelheid toner minder wordt.

Voor het behoud van consistente afdrukkwaliteit dient u een nieuwe fotoconductorkit met lange levensduur niet lang nadat de combinatie van lampjes voor Vervang fotoconductorkit met lange levensduur wordt weergegeven, te bestellen (zie Vervang de fotoconductorkit met lange levensduur op pagina 24 voor de Lexmark E120 of zie Vervang de fotoconductorkit met lange levensduur op pagina 44 voor de Lexmark E120n). Vervang de fotoconductorkit met lange levensduur op de achtergrond van de afgedrukte pagina verschijnen of wanneer er zwevende afbeeldingen op bepaalde plekken op de afgedrukte pagina verschijnen, zoals weergegeven.



De tonercartridge vervangen

- 1 Verwijder alle afgedrukte pagina's uit de uitvoerlade.
- 2 Open de voorklep door de ontgrendelingsknop naar links te schuiven en de klep omhoog te trekken totdat deze in een open positie *vastklikt*.



3 Verwijdert de tonercartridge door de handgreep ervan vast te pakken en de cartridge uit de printer te trekken.





Opmerking: U kunt het verpakkingsmateriaal van de nieuwe cartridge gebruiken om de oude cartridge terug te sturen naar Lexmark voor recycling. Raadpleeg Lexmark-retourneringsprogramma voor tonercartridges op pagina 77 voor meer informatie.

- **5** Verwijder het rode, plastic verpakkingsmateriaal uit de cartridge door de handgreep van de cartridge vast te pakken en het materiaal weg te trekken van de cartridge.
- 6 Schud de tonercartridge zachtjes heen en weer, en naar voren en naar achteren, zodat de toner wordt verspreid.


7 Plaats de nieuwe tonercartridge door de zijden van de tonercartridge uit te lijnen met de geleiders in de printer en druk de cartridge vervolgens zo ver mogelijk naar binnen. Als de cartridge *niet verder kan*, is deze correct geplaatst.



8 Sluit de voorklep en druk op **Doorgaan** O om door te gaan met afdrukken.



De fotoconductorkit met lange levensduur vervangen

Waarschuwing: Raak de blauwe trommel van de fotoconductorkit met lange levensduur niet aan wanneer u de kit vervangt. Hierdoor wordt de fotoconductorkit vervuild en neemt de afdrukkwaliteit af.

1 Open de achterklep door de ontgrendelingsknop maar rechts te schuiven.



2 Verwijder de fotoconductorkit met lange levensduur door deze aan de nokjes uit de printer te trekken.



Waarschuwing: Let erop dat u de rol niet aanraakt wanneer de achterklep geopend is. Hierdoor kan de rol vervuild raken en de afdrukkwaliteit afnemen.

Supplies

3 Haal de nieuwe fotoconductorkit met lange levensduur uit de verpakking en let erop dat u de blauwe trommel niet aanraakt wanneer u de schuimrubber afdekklep verwijdert. Houd de fotoconductorkit met lange levensduur alleen vast aan de nokjes.



Waarschuwing: Als u de blauwe trommel aanraakt, wordt de rol vervuild en neemt de afdrukkwaliteit af.

Opmerking: Zie **Recycling van Lexmark-producten op pagina 77** voor informatie over het recyclen van de oude fotoconductorkit met lange levensduur.

4 Installeer de fotoconductorkit met lange levensduur voorzichtig door deze langs de met groene pijlen gemarkeerde geleiders in de printer te schuiven.



De fotoconductorkit met lange levensduur vervangen

5 Druk de nokjes stevig aan met uw duimen totdat de fotoconductorkit met lange levensduur vastklikt.



6 Sluit de achterklep.



- Waarschuwing: Laat de achterklep niet langer open dan noodzakelijk is. Door langdurige blootstelling aan licht kan de blauwe trommel van de fotoconductorkit beschadigd raken en kunnen problemen met de afdrukkwaliteit optreden.
- 7 Open de voorklep en druk op de knop **Annuleren** \otimes totdat alle lampjes om beurten gaan branden om de teller en de waarschuwingsinstelling van de fotoconductorkit met lange levensduur opnieuw in te stellen.
- 8 Sluit de voorklep van de printer. De waarschuwing wordt gewist en de teller wordt op nul ingesteld.
- 9 Druk op Doorgaan () om het afdrukken te hervatten.

Lexmark-retourneringsprogramma voor tonercartridges

Het Lexmark-retourneringsprogramma voor tonercartridges is bedoeld om het milieu te sparen. Dit programma houdt in dat Lexmark nieuwe tonercartridges tegen een speciale prijs verkoopt op voorwaarde dat de lege cartridges (zonder kosten) alleen naar Lexmark worden geretourneerd. De cartridges worden vervolgens gerecycled.

Lexmark verkoopt eveneens gewone cartridges tegen een normale prijs.

Opmerking: Deze gewone tonercartridges kunnen ook gratis naar Lexmark worden geretourneerd in het kader van het Lexmark cartridge-inzamelingsprogramma. Voor informatie over het gratis retourneren van cartridges gaat u naar de website van Lexmark op **www.lexmark.com/recycle**.

Opmerking betreffende opnieuw gevulde tonercartridges

De tonercartridges die via het Lexmark retourneringsprogramma worden teruggestuurd, kunnen niet opnieuw worden gevuld. Het gebruik van cartridges van andere producenten dan Lexmark wordt afgeraden. Als u een opnieuw gevulde tonercartridge gebruikt, kan Lexmark niet garant staan voor de uitmuntende afdrukkwaliteit en betrouwbaarheid van haar tonercartridges. Bij het gebruik van opnieuw gevulde tonercartridges gaat de fotoconductorkit met lange levensduur waarschijnlijk minder lang mee.

Waarschuwing: Lekkage ten gevolge van het opnieuw vullen van cartridges kan leiden tot defecten in verschillende onderdelen van de printer. Printerdefecten die zijn veroorzaakt door tonercartridges die door andere producenten opnieuw zijn gevuld, vallen niet onder de printergarantie, de uitgebreide garantie of de serviceovereenkomst van Lexmark.

Recycling van Lexmark-producten

Ga als volgt te werk om Lexmark-producten te retourneren aan Lexmark voor recycling:

1 Bezoek onze website:

www.lexmark.com/recycle

2 Volg de instructies op het scherm.



Sectie	Pagina
Algemene problemen	79
Problemen met de afdrukkwaliteit	81

Algemene problemen

Probleem	Oplossing/Antwoord
De lampjes gaan knipperen.	Raadpleeg Informatie over de lampjes op het bedieningspaneel van de Lexmark E120 op pagina 10.
Er ontbreken tekens wanneer ik afdruk op	Controleer in de instellingen van het printerstuurprogramma of Envelop is geselecteerd in het menu Papiersoort.
enveloppen	Als Envelop is geselecteerd, stelt u de printer in op een ruwere papierstructuur. Soms blijft de toner niet goed vastzitten op enveloppen met een gladde papierstructuur. Selecteer in het printerstuurprogramma Aangepast 6-Ruw env in het menu Papiersoort.
	Gebruik het hulpprogramma voor lokale-printerinstellingen op de cd met software en documentatie als u de instelling Aangepast 6 wilt wijzigen naar de standaardinstellingen voor papiersoort, -structuur en -gewicht. Als u de printerstuurprogramma's en - hulpprogramma's hebt geïnstalleerd, gaat u naar stap 7.
	1 Plaats de cd met software en documentatie in het cd-station van de computer.
	2 Klik op Printersoftware.
	3 Klik op Akkoord.
	4 Selecteer Lokale printer installeren en klik vervolgens op Volgende.
	5 Selecteer de printer en poort en selecteer het hulpprogramma voor lokale- printerinstellingen.
	6 Klik op Voltooien.
	Het hulpprogramma wordt op de computer geïnstalleerd onder Programma's (tenzij u een andere map kiest).
	7 Open het hulpprogramma voor lokale-printerinstellingen.
	8 Blader in het menu Papier door de menu-items totdat u de instelling Aangepast ziet.
	9 Klik op Aangepast.
	10 Doorloop het menu tot aan Aangepast 6 papiersoort.
	11 Selecteer envelop voor Aangepast 6 papiersoort, zwaar voor Aangepast 6 papiergewicht en ruw voor Aangepast 6 papierstructuur.
	12Klik in de knoppenbalk op Acties.
	13 Klik op Toepassen als u de wijzigingen wilt opslaan.
	14Klik op Bestand → Afsluiten om het hulpprogramma af te sluiten.
	Volg de volgende instructies voor een Macintosh:
	1 Open Programma's en klik op Hulpprogramma's.
	2 Selecteer de optie voor hulpprogramma's van Lexmark en dubbelklik op Printerinstellingen.
	3 Klik op Wijzig printerlijst (als de printer niet in het pop-upmenu wordt weergegeven).
	4 Selecteer Wijzig printerlijst.
	5 Selecteer de desbetreffende printer in de lijst.
	6 Klik op Voeg toe .
	7 Klik op Gereed.
	8 Klik opnieuw op Wijzig printerlijst en selecteer de desbetreffende printer.
	9 Selecteer envelop voor Aangepast 6 papiersoort, zwaar voor Aangepast 6 papiergewicht en ruw voor Aangepast 6 papierstructuur.
	10Klik op Stop Printerinstellingen.

Problemen oplossen

Probleem	Oplossing/Antwoord
Afdrukmateriaal loopt vast	 Open de bovenklep. Verwijder papier dat is vastgelopen in het verhittingsstation. Open de achterklep door de ontgrendelingsknop naar rechts te schuiven. Verwijder het vastgelopen papier uit de papierbaan. Laat de achterklep niet langer open dan noodzakelijk is. Door langdurige blootstelling aan licht kan de blauwe trommel van de fotoconductorkit beschadigd raken en kunnen problemen met de afdrukkwaliteit optreden. Open de voorklep door de ontgrendelingsknop naar links te schuiven. Trek de klep omhoog totdat deze in een open positie <i>vastklikt</i>. Verwijder het vastgelopen papier uit de papierbaan. U moet mogelijk de tonercartridge verwijderen voordat u papier dat achter de tonercartridge is vastgelopen, kunt verwijderen. U verwijdert de tonercartridge door de handgreep ervan vast te pakken en de cartridge recht uit de printer te trekken. Plaats de tonercartridge op een vlakke, schone ondergrond. Plaats de tonercartridge weer in de printer door deze langs de geleiders te schuiven. Sluit alle kleppen en druk op de knop Doorgaan () om door te gaan met afdrukken.
De combinatie van lampjes voor Toner bijna op brandt	U kunt de levensduur van een tonercartridge enigszins verlengen door de cartridge uit de printer te halen. Schud deze zachtjes heen en weer, en naar voren en naar achteren zodat de toner wordt verspreid. Plaats de cartridge daarna weer in de printer. Herhaal deze procedure verschillende malen. Als de afdrukken vaag blijven, vervangt u de tonercartridge. Raadpleeg De tonercartridge vervangen op pagina 71 voor hulp.
Het papier wordt slecht gestapeld in de uitvoerlade.	 1 Draai de geplaatste papierstapel om. 2 Schuif de papiersteun op de uitvoerlade uit.

Problemen met de afdrukkwaliteit

Veel problemen met betrekking tot de afdrukkwaliteit kunnen worden opgelost door supplies of onderdelen te vervangen die het einde van hun normale levensduur hebben bereikt. Raadpleeg de volgende tabel voor oplossingen.

Symptoom	Oorzaak	Oplossing
Witte lijnen AI ¦C DE AI ¦C DE AI ¦C DE	De tonercartridge of het verhittingsstation is stuk.	Vervang zo nodig de tonercartridge of het verhittingsstation.*
Horizontale strepen ABCDE ABCDE ABCDE	Zie "Schaduwafbeeldingen" als de strepen evenwijdig lopen aan de strepen die normaal gesproken aanwezig zijn. De tonercartridge of het verhittingsstation is mogelijk beschadigd, leeg of versleten.	Vervang zo nodig de tonercartridge of het verhittingsstation.*
Verticale strepen ABCDE ABCDE ABCDE ABCDE	 De toner loopt uit voordat deze in het papier wordt opgenomen. De tonercartridge is defect. 	 Als het papier stug is, selecteert u de voorkeursinvoer. Vervang de tonercartridge.
Onregelmatigheden in de afdruk	 Het papier heeft zich in een vochtige omgeving bevonden en heeft daardoor vocht opgenomen. Het gebruikte papier voldoet niet aan de printerspecificaties. Het verhittingsstation is versleten of defect. 	 Vervang het papier. Gebruik papier uit een nieuw pak. Vermijd het gebruik van structuurpapier met een enigszins ruw oppervlak. Controleer of de in het printerstuurprogramma ingestelde papiersoort overeenkomt met de papiersoort die u gebruikt. Vervang het verhittingsstation.*

Neem voor het vervangen van het verhittingsstation contact op met een onderhoudsmonteur.

U kunt deze instelling wijzigen in Hulpprogramma voor lokale-printerinstellingen (Windows) of Printerconfiguratie (Macintosh). Zie de cd met software en documentatie voor meer informatie.

Symptoom	Oorzaak	Oplossing
De afdruk is licht	 De ingestelde waarde voor Tonerintensiteit is te laag. Het gebruikte papier voldoet niet aan de printerspecificaties. De toner in de tonercartridge is bijna op. De tonercartridge is defect. 	 Selecteer een andere instelling voor tonerintensiteit met behulp van het printerstuurprogramma voordat u de afdruktaak naar de printer stuurt. Vervang het papier. Gebruik papier uit een nieuw pak. Vermijd het gebruik van structuurpapier met een enigszins ruw oppervlak. Zorg ervoor dat het papier dat u in de lade plaatst niet vochtig is. Vervang de tonercartridge.
De afdruk is donker	De instelling voor tonerintensiteit is te hoog.De tonercartridge is defect.	 Selecteer een andere instelling voor tonerintensiteit met behulp van het printerstuurprogramma voordat u de afdruktaak naar de printer stuurt. Vervang de tonercartridge.
De afdrukkwaliteit van transparanten is laag (Er zitten lichte of donkere vlekken op de afdruk, de toner is uitgelopen of er verschijnen horizontale of verticale strepen.)	 De gebruikte transparanten voldoen niet aan de printerspecificaties. De optie voor het type afdrukmateriaal in het printerstuurprogramma is niet ingesteld op transparant. 	 Gebruik uitsluitend transparanten die door de fabrikant van de printer worden aanbevolen (en voorkom vingerafdrukken op het oppervlak van de transparanten). Zorg dat de optie voor papiersoort is ingesteld op transparant.
Tonervlekjes	 De tonercartridge is defect. Het verhittingsstation is versleten of defect. Er is toner in de papierbaan terechtgekomen. De fotoconductorkit met lange levensduur is versleten. 	 Vervang de tonercartridge. Vervang het verhittingsstation.* Bel voor service. Vervang de fotoconductorkit met lange levensduur.
De toner laat los van het papier als u bedrukte vellen vastpakt.	 De waarde voor papierstructuur is verkeerd voor het type papier of het speciale afdrukmateriaal dat wordt gebruikt. De waarde voor papiergewicht is verkeerd voor het type papier of het speciale afdrukmateriaal dat wordt gebruikt. Het verhittingsstation is versleten of defect. 	 Wijzig de instelling voor papierstructuur[†] van normaal naar glad of ruw. Wijzig de instelling voor papiergewicht[†] van normaal naar karton of een ander gewicht dat van toepassing is. Vervang het verhittingsstation.*
Grijze achtergrond ABCDE ABCDE ABCDE ABCDE	 De ingestelde waarde voor tonerintensiteit is te laag of te hoog. De tonercartridge is defect. De fotoconductorkit met lange levensduur is versleten. 	 Selecteer een andere instelling voor tonerintensiteit met behulp van het printerstuurprogramma voordat u de afdruktaak naar de printer stuurt. Verwijder de tonercartridges en plaats deze weer in de printer. Als het probleem zich blijft voordoen, vervangt u de tonercartridge. Vervang de fotoconductorkit met lange levensduur.

U kunt deze instelling wijzigen in Hulpprogramma voor lokale-printerinstellingen (Windows) of Printerconfiguratie (Macintosh). Zie de cd met software en documentatie voor meer informatie.

Symptoom	Oorzaak	Oplossing
Onregelmatige afdrukintensiteit ABCDE ABCDE ABCDE ABCDE	De tonercartridge is defect.	Verwijder de tonercartridges en plaats deze weer in de printer. Als het probleem zich blijft voordoen, vervangt u de tonercartridge.
Schaduwafbeeldingen	De optie voor het type afdrukmateriaal in het printerstuurprogramma is verkeerd ingesteld.	Zorg ervoor dat het juiste type afdrukmateriaal is ingesteld voor het papier of het speciale afdrukmateriaal dat wordt gebruikt.
Zwevende afbeeldingen waarneembaar ABCDE ABCDE	De fotoconductorkit met lange levensduur is versleten.	Vervang de fotoconductorkit met lange levensduur.
Strepen langs de linkerzijde van de afgedrukte pagina ABCDE ABCDE ABCDE ABCDE	De fotoconductorkit met lange levensduur is versleten.	Vervang de fotoconductorkit met lange levensduur.
* Neem voor het vervangen van het ver [†] U kunt deze instelling wijzigen in Hulp (Macintosh) Zie de cd met software e	hittingsstation contact op met een onderh programma voor lokale-printerinstellinger on documentatie voor meer informatie	noudsmonteur. n (Windows) of Printerconfiguratie

Symptoom	Oorzaak	Oplossing
Strepen onder aan de afgedrukte pagina. ABCDE ABCDE ABCDE ,I,	De fotoconductorkit met lange levensduur is versleten.	Vervang de fotoconductorkit met lange levensduur.
Oneven afdrukken DE DE DE DE (De afdruk verschijnt op slechts één zijde van de pagina.)	De tonercartridge is niet correct geïnstalleerd.	Verwijder de tonercartridge en plaats deze vervolgens opnieuw.
Verkeerde marges	Het formaat van het afdrukmateriaal dat is ingesteld in het printerstuurprogramma stemt niet overeen met het formaat van het papier in de lade. Er kan bijvoorbeeld A4-papier in de lade zijn geplaatst, maar de instelling voor het formaat van het afdrukmateriaal is niet op A4 gezet.	Stel het juiste formaat voor het afdrukmateriaal in.
Scheve afdruk (Het beeld is scheef op de pagina afgedrukt.)	 De papiergeleider van de lade staat niet in de juiste positie. De papiergeleiders van de voorkeursinvoer staan niet in de juiste positie voor het geplaatste papier. 	 Stel de geleider zodanig in dat deze licht tegen de stapel papier aandrukt. Stel de geleiders van de voorkeursinvoer zodanig in dat deze licht tegen de stapel papier aandrukken.
Blanco pagina's	De tonercartridge is stuk of leeg.	Verwijder de tonercartridges en plaats deze weer in de printer. Als het probleem zich blijft voordoen, vervangt u de tonercartridge.

[†] U kunt deze instelling wijzigen in Hulpprogramma voor lokale-printerinstellingen (Windows) of Printerconfiguratie (Macintosh). Zie de cd met *software en documentatie* voor meer informatie.

Symptoom	Oorzaak	Oplossing
Effen zwarte pagina's	 De tonercartridge is defect. De printer vereist onderhoud. De fotoconductorkit met lange levensduur is defect. 	 Verwijder de tonercartridges en plaats deze weer in de printer. Als het probleem zich blijft voordoen, vervangt u de tonercartridge. Neem contact op met een onderhoudsmonteur. Vervang de fotoconductorkit met lange levensduur.
Het afdrukmateriaal gaat erg krullen zodra het de lade verlaat	De waarde voor papierstructuur is verkeerd voor het type papier of het speciale afdrukmateriaal dat wordt gebruikt.	Wijzig de instelling voor papierstructuur [†] van ruw naar normaal of glad.
 * Neem voor het vervangen van het verhittingsstation contact op met een onderhoudsmonteur. † U kunt deze instelling wijzigen in Hulpprogramma voor lokale-printerinstellingen (Windows) of Printerconfiguratie (Macintosh). Zie de cd met <i>software en documentatie</i> voor meer informatie. 		



Conventies

Opmerking: Een *opmerking* bevat nuttige informatie. **VOORZICHTIG:** De aanduiding *voorzichtig* heeft betrekking op gevaar voor letsel.

Waarschuwing: Een *waarschuwing* geeft aan dat het product of de bijbehorende software kan worden beschadigd.

Informatie over elektronische emissie

Verklaring van FCC-conformiteit (Federal Communications Commission)

Uit tests is gebleken dat de Lexmark E120, type 4506-100, en de Lexmark E120n, type 4506-110, voldoen aan de normen voor een digitaal apparaat van klasse B, conform deel 15 van de FCCvoorschriften. Het apparaat moet aan de volgende twee voorwaarden voldoen: (1) apparaten mogen geen schadelijke interferentie veroorzaken en (2) apparaten moeten bestand zijn tegen eventuele interferentie die wordt veroorzaakt door andere apparatuur, inclusief interferentie die kan leiden tot ongewenst functioneren.

De FCC-normen voor apparaten van klasse B zijn opgesteld om een redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke interferentie wanneer de apparatuur in een thuisomgeving wordt gebruikt. Dit apparaat genereert en gebruikt radiogolven en kan radiogolven uitzenden die, bij installatie en gebruik anders dan in de instructiehandleiding is aangegeven, communicatie via radiogolven kunnen verstoren. Er is echter geen garantie dat er in een bepaalde omgeving geen interferentie zal optreden. Als dit apparaat interferentie veroorzaakt in de ontvangst van radio of televisie, hetgeen kan worden vastgesteld door het apparaat uit en in te schakelen, wordt de gebruiker verzocht een of meer van de volgende maatregelen te nemen om deze interferentie op te heffen:

- Richt de antenne anders of geef deze een andere plaats.
- Vergroot de afstand tussen het apparaat en de ontvanger.
- Sluit het apparaat aan op een stopcontact in een ander circuit dan dat waarop de ontvanger is aangesloten.
- Neem contact op met de leverancier van het apparaat of met een servicevertegenwoordiger voor meer suggesties.

De fabrikant is niet verantwoordelijk voor interferentie in de ontvangst van radio of televisie die wordt veroorzaakt door het gebruik van een andere dan de aanbevolen kabel of door ongeoorloofde wijzigingen of modificaties aan het apparaat. Ongeoorloofde wijzigingen of modificaties aan het apparaat kunnen ertoe leiden dat de gebruiker niet meer gerechtigd is het apparaat te gebruiken. **Opmerking:** Voor een digitaal apparaat van klasse B is het gebruik van een goed afgeschermde en geaarde kabel, zoals de kabel van Lexmark met artikelnummer 12A2405 voor USB-verbindingen noodzakelijk om te voldoen aan de FCC-voorschriften met betrekking tot elektromagnetische interferentie. Het gebruik van een vervangende kabel die niet op de juiste wijze is afgeschermd en geaard, kan leiden tot een overtreding van de FCC-voorschriften. Eventuele vragen over deze verklaring kunt u richten aan:

Director of Lexmark Technology & Services Lexmark International, Inc. 740 West New Circle Road Lexington, KY 40550, Verenigde Staten (859) 232-3000

Industry Canada Compliance Statement

This Class B digital apparatus meets all requirements of the Canadian Interference-Causing Equipment Regulations. **Avis de conformité aux normes de l'industrie du Canada** Cet appareil numérique de la classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

Voorschriften van de Europese Gemeenschap (EG)

De Director of Manufacturing and Technical Support, Lexmark International, S.A. in Boigny, Frankrijk, heeft een verklaring ondertekend waarin staat dat het product voldoet aan de veiligheidseisen van de EG-richtlijnen.

Dit product voldoet aan de eisen van EN55022 met betrekking tot klasse B-producten en de veiligheidsvoorschriften van EN60950.

Japanse VCCI-verklaring

Als dit symbool op uw product staat, geldt de betreffende verklaring.



この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に 基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用するこ とを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に 近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。 取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。

Koreaanse MIC-verklaring

Als dit symbool op uw product staat, geldt de betreffende verklaring.



이 기기는 가정용으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주거지역 에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

Deze apparatuur is volgens de EMC geregistreerd als een huishoudelijk product. Het kan in alle gebieden worden gebruikt, waaronder woonwijken.

Geluidsniveaus

De volgende maatregelen zijn genomen in overeenstemming met ISO 7779 en zijn gerapporteerd conform ISO 9296.

Gemiddelde geluidsdruk op 1 meter, dBA		
Afdrukken	49 - Apparaattypes 4506-100, 4506-110	
Niet actief	30	

ENERGY STAR



Het programma voor kantoorapparatuur EPA ENERGY STAR is een samenwerkingsverband van fabrikanten van kantoorapparatuur met als doelstelling het bevorderen van het gebruik van energiebesparende producten en het beperken van luchtvervuiling die wordt veroorzaakt door het opwekken van energie.

Bedrijven die deelnemen aan dit programma, brengen producten op de markt die automatisch worden uitgeschakeld wanneer zij niet worden gebruikt. Hierdoor wordt het energieverbruik van de apparatuur met maximaal 50 procent teruggebracht. Lexmark is een enthousiast deelnemer aan dit programma.

Lexmark International, Inc. heeft in haar hoedanigheid van ENERGY STAR Partner vastgesteld dat dit product voldoet aan de ENERGY STAR-richtlijnen voor efficiënt energiegebruik.

WEEE-richtlijn (Waste from Electrical and Electronic Equipment)



Het WEEE-symbool verwijst naar specifieke recyclingprogramma's en -procedures voor elektronische producten in landen binnen de Europese Unie. Wij verzoeken u onze producten te recyclen. Bij verdere vragen over mogelijkheden tot recyclen kunt u de website van Lexmark bezoeken op **www.lexmark.com** voor het telefoonnummer van uw plaatselijke leverancier.

Waarschuwingsetiket voor de laser

Op de printer kan een etiket met informatie over de laser zijn aangebracht.

LUOKAN 1 LASERLAITE

VAROITUS! Laitteen käyttäminen muulla kuin tässä käyttoohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle.

KLASS 1 LASER APPARAT

VARNING! Om apparaten används på annat sätt än i denna bruksanvisning specificerats, kan avnändaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1.

Laserinformatie

Deze printer is in de Verenigde Staten gecertificeerd als een product dat voldoet aan de vereisten van DHHS 21 CFR paragraaf J voor laserproducten van klasse I (1). Elders is de printer gecertificeerd als een laserproduct van klasse I dat voldoet aan de vereisten van IEC 60825-1.

Laserproducten van klasse I worden geacht geen gevaar op te leveren. De printer bevat intern een laser van klasse IIIb (3b), een galliumarsenide laser met een nominaal vermogen van 5 milliwatt en een golflengtebereik van 770-795 nanometer. Het lasersysteem en de printer zijn zodanig ontworpen dat gebruikers nooit

blootstaan aan laserstraling die hoger is dan het toegestane niveau voor klasse I-apparaten, tijdens normaal gebruik,

onderhoudswerkzaamheden door de gebruiker of voorgeschreven servicewerkzaamheden.

Register

Α

aan/uit-knop 6 afdrukken briefhoofdpapier 66 dubbelzijdig 63 meerdere pagina's (N-up) 64 menu-instellingen 45 netwerkinstellingen 45 afdrukmateriaal 5 formaten 47 kiezen 47 opslag 47 plaatsen 47 soorten 47 afdruktaken annuleren vanaf een Windows-computer 67 via het bedieningspaneel van de printer 67 algemene problemen 79

В

bedieningspaneel 13 basismodel 6 combinaties van lampjes Afdrukmateriaal plaatsen 36 Afdruktaak wordt geannuleerd 14, 30 Bezig 13, 29 Enginecode wordt geprogrammeerd 15, 32 Fabriekswaarden worden hersteld 14, 30 Fout 14, 15, 16, 17, 22, 24, 30, 31, 32, 33, 39, 40, 41, 42, 44, 45 fout waarvoor onderhoud is vereist 24, 45 Gereed/Energiebesparingsmodus 12, 28 Handmatig dubbelzijdig afdrukken 20, 37 Niet gereed 15, 31 Niet-ondersteunde tonercartridge 44 Off line 15, 31 Open klep 15, 17, 33 Printer opnieuw instellen 14, 30 regiocode komt niet overeen 16, 32 Sluit klep 31 Systeemcode wordt geprogrammeerd 15, 32 Toner bijna op 23, 24, 43, 44 Tweede zijde afdrukken 20, 37 Wachten 13, 30 lampjes 10, 26 netwerkmodel 7

berichten *zie* combinaties van lampjes op bedieningspaneel bezig 13, 29 briefhoofdpapier 48, 66 bronnen opslaan uit 42 Buffer wordt gewist 14, 30

С

cartridge vervangen 17, 33 Complexe pagina 18, 34

D

defecte cartridge 17, 34 dubbelzijdig 63 dubbelzijdig afdrukken 20, 37

Ε

E120 6 E120n 6 Enginecode ongeldig 14, 31 enveloppen 48 Ethernet 2, 5, 6 etiketten 48

F

fabriekswaarden hestellen 45
fotoconductorkit met lange levensduur recyclen 77
resterende hoeveelheid 70
vervangen 24, 44, 74
fout waarvoor onderhoud is vereist, lampjes 24, 45
Fout, lampje 14, 15, 16, 17, 22, 24, 30, 31, 32, 33, 39, 40, 41, 42, 44, 45 *zie ook* bedieningspaneel, secundaire foutcodes

G

Geheugen is vol 21, 37 Geschikt afdrukmateriaal kiezen 47

Η

handmatig dubbelzijdig afdrukken 63 handmatig dubbelzijdig afdrukken combinatie van lampjes 20, 37 Host-interface is uitgeschakeld 21, 38

K

Kabelvergrendeling 6 karton 49 knoppen 6, 7, 25, 32

L

lampjes 10, 26 Lettertypelijst of pagina met menu-instellingen afdrukken 15, 31 Lexmark-inzamelingsprogramma voor cartriges 77 Lexmark-retourneringsprogramma 77

Μ

Macintosh 62, 63, 65, 67, 79, 81 meerdere pagina's afdrukken 64

Ν

netwerkmodel 5, 6, 45 N-up afdrukken 64

0

Open klep 33

Ρ

pagina met menu-instellingen 45 pagina met netwerkinstellingen 45 papier 47 kiezen 47 plaatsen 53 Papier is te kort 23, 43 Papierstoring bij de invoersensor 39 bij de uitvoersensor van de printer 41 bij uitvoersensor van printer 41 in de papierbaan van de printer 22 in lade 1/voorkeursinvoer 22 tussen de invoersensor en de uitvoersensor 40 tussen invoer- en uitvoersensor van printer 40 plaatsen briefhoofdpapier 66 voorkeursinvoer 53 printermodellen 5 problemen afdrukkwaliteit 81 problemen met afdrukkwaliteit 79, 81 problemen oplossen 78, 79 afdrukkwaliteit 81

R

regiocode van cartridge komt niet overeen 16, 32

S

schuif met tweevoudige werking 5 secundaire foutcodes Geheugen is vol 21, 37 Netwerkinterfacefouten 38 Onvoldoende geheugen voor sorteren 19, 36 Pagina is te complex 18, 34 Papier is te kort 23, 43 standaardgeheugen 16 MB 5 8 MB 5 standaardwaarden, herstellen 45 storingen verhelpen 55 voorkomen 54 storingen verhelpen 55 supplies besparen 70 bestellen 69 opslag 70 recyclen 77 schatten 70 supplies recyclen 77

Т

Toner bijna op 80 Toner bijna op, lampje 23, 24, 43, 44 tonercartridge fout 44 hoeveelheid resterende toner 70 recyclen 77 vervangen 71 transparanten 47, 48, 53

U

USB 5, 6, 21, 38, 45, 86

V

veiligheidsinformatie 2 verhittingsstation 56, 80, 81, 82 voorbedrukte formulieren 48 voorkeursinvoer 53 voorkeurslade 5

W

Wachten, lampje 13, 30 webpagina van printer 45 Windows 61, 63, 65, 66, 67, 81